



Now Playing On Your Phone!



Z6c World Edition

USER GUIDE



# HELLOMOTO

---

Introducing your new MOTO Z6c World Edition wireless phone!

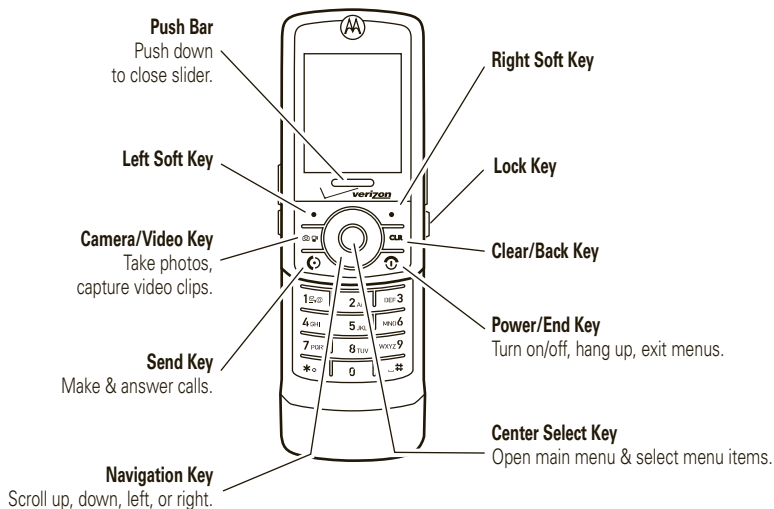
**Global Calling** – International roaming capabilities for worldwide voice experiences (covering GSM 900 and GSM 1800 bands—see page 46). Global services work only with a **SIM card** supplied by Verizon Wireless® or by another GSM 900 or GSM 1800 service provider.

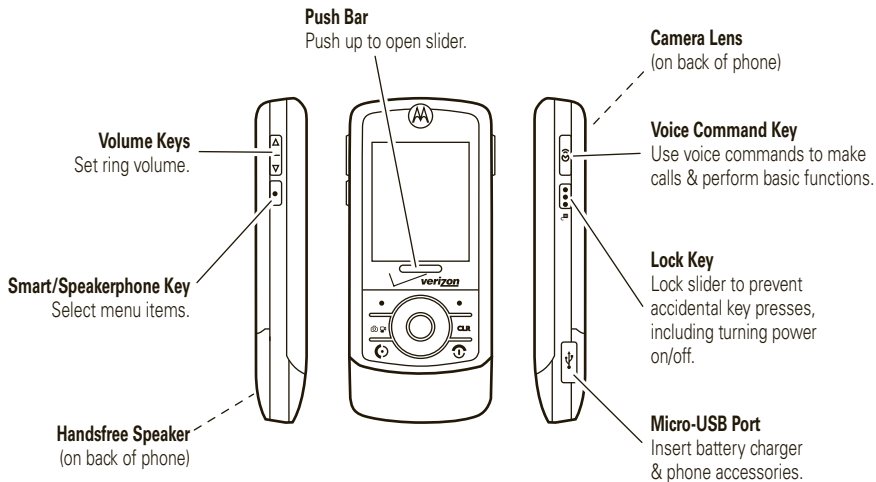
**Anywhere Entertainment** – Download and play V CAST music and videos (when using your phone with a CDMA network—see page 46). Optimize your music listening experience with Bluetooth® stereo headphones (sold separately).

**Smile for the Camera** – Take high quality photos with an easy-to-use 2-megapixel digital camera. Save images on your phone or on a memory card. Or, if you prefer, make a mini-movie with the camcorder.

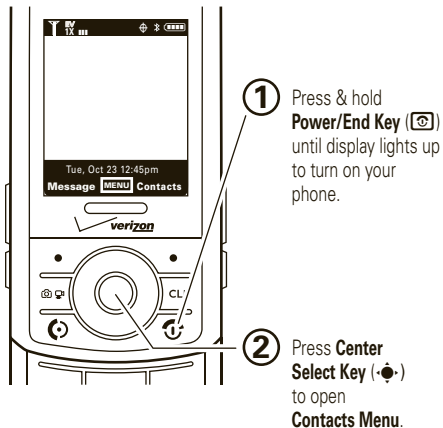
**Connect on Many Levels** – Whether it's with work or friends, connect in a variety of ways—voice, messaging, downloads, or swapping an optional memory card—you'll be on top of all the latest news and views to share!

Here's a quick anatomy lesson.

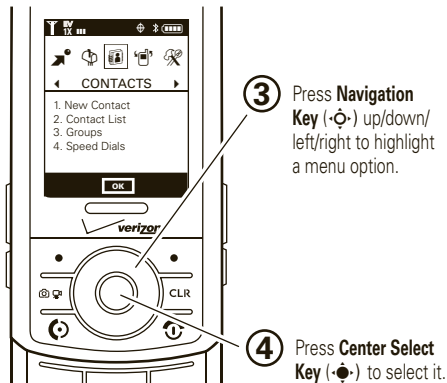




## Main Screen



## Contacts Menu



Motorola, Inc.  
Consumer Advocacy Office  
1307 East Algonquin Road  
Schaumburg, IL 60196

[www.hellomoto.com](http://www.hellomoto.com)

1-800-331-6456 (United States)

1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired)

1-800-461-4575 (Canada)

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the feature's functionality. Always contact your service provider about feature availability and functionality. All features, functionality, and other product specifications, as well as the information contained in this user's guide are based upon the latest available information and are believed to be accurate at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice or obligation.

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. All other product or service names are the property of their respective owners. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. Java and all other Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries. Microsoft and Windows are registered trademarks

of Microsoft Corporation; and Windows XP is a trademark of Microsoft Corporation. Verizon Wireless® is a registered trademark of Verizon Trademark Services, LLC.

© Motorola, Inc., 2007.

**Caution:** Changes or modifications made in the radio phone, not expressly approved by Motorola, will void the user's authority to operate the equipment.

### Software Copyright Notice

The Motorola products described in this manual may include copyrighted Motorola and third-party software stored in semiconductor memories or other media. Laws in the United States and other countries preserve for Motorola and third-party software providers certain exclusive rights for copyrighted software, such as the exclusive rights to distribute or reproduce the copyrighted software. Accordingly, any copyrighted software contained in the Motorola products may not be modified, reverse-engineered, distributed, or reproduced in any manner to the extent allowed by law. Furthermore, the purchase of the Motorola products shall not be deemed to grant either directly or by implication, estoppel, or otherwise, any license under the copyrights, patents, or patent applications of Motorola or any third-party software provider, except for the normal, non-exclusive, royalty-free license to use that arises by operation of law in the sale of a product.

Manual Number: 6809515A06-0

# contents

---

<b>menu map</b> . . . . .	<b>8</b>	change sound settings . . . .	27	AGPS limitations & tips . . . .	44
<b>Use and Care</b> . . . . .	<b>10</b>	handsfree speaker . . . . .	27	<b>calls</b> . . . . .	<b>46</b>
<b>essentials</b> . . . . .	<b>11</b>	standalone mode . . . . .	28	select a network . . . . .	46
about this guide . . . . .	11	change lock code . . . . .	29	redial a number . . . . .	47
insert the SIM card . . . . .	11	lock & unlock phone . . . . .	30	automatic redial . . . . .	47
battery . . . . .	12	manage memory . . . . .	32	recent calls . . . . .	48
turn it on & off . . . . .	15	TTY operation . . . . .	34	return missed calls . . . . .	49
lock & unlock slider . . . . .	15	<b>customize</b> . . . . .	<b>37</b>	speed dial . . . . .	50
make a call . . . . .	15	sounds settings . . . . .	37	emergency calls . . . . .	51
answer a call . . . . .	16	get ringtones . . . . .	39	AGPS during an emergency call	
store a phone number . . . .	16	talking phone settings . . . .	40	51	
call a stored phone number	17	answer options . . . . .	40	international call prefix . . . .	52
tips & tricks . . . . .	17	wallpaper . . . . .	41	voicemail . . . . .	53
<b>basics</b> . . . . .	<b>19</b>	display themes . . . . .	42	in-call options . . . . .	54
main screen . . . . .	19	backlight . . . . .	42	<b>messages</b> . . . . .	<b>55</b>
enter text . . . . .	22	brightness . . . . .	43	send a multimedia	
adjust volume . . . . .	27	AGPS & your location . . . .	43	(picture/video) message . . .	55

receive a multimedia (picture/video) message . . .	57	<b>other features . . . . .</b>	<b>93</b>	<b>Registration . . . . .</b>	<b>130</b>
send a text message . . . . .	58	advanced calling . . . . .	93	<b>Export Law . . . . .</b>	<b>131</b>
e-mail . . . . .	59	contacts . . . . .	94	<b>Recycling Information . . . . .</b>	<b>131</b>
mobile IM . . . . .	59	personalizing . . . . .	98	<b>Perchlorate Label . . . . .</b>	<b>132</b>
chat . . . . .	60	more personalizing features . .	103	<b>Privacy and Data Security .</b>	<b>132</b>
view sent messages . . . . .	60	call times & data volumes .	106	<b>Driving Safety . . . . .</b>	<b>133</b>
read received message . . . .	61	handsfree . . . . .	108	<b>index . . . . .</b>	<b>135</b>
view drafts . . . . .	61	network . . . . .	108		
erase messages . . . . .	62	personal organizer . . . . .	110		
<b>connections . . . . .</b>	<b>63</b>	security . . . . .	113		
Bluetooth® connections . . .	63	fun & games . . . . .	114		
cable connections . . . . .	70	<b>service &amp; repairs . . . . .</b>	<b>116</b>		
<b>entertainment . . . . .</b>	<b>71</b>	<b>SAR Data . . . . .</b>	<b>117</b>		
get & play music . . . . .	71	<b>Safety Information . . . . .</b>	<b>120</b>		
record & play voice records .	85	<b>Industry Canada Notice . . .</b>	<b>124</b>		
record & play video clips . .	86	<b>FCC Notice . . . . .</b>	<b>124</b>		
take photos . . . . .	89	<b>Warranty . . . . .</b>	<b>125</b>		
change camera orientation .	91	<b>Hearing Aids . . . . .</b>	<b>129</b>		
download pictures . . . . .	92	<b>WHO Information . . . . .</b>	<b>130</b>		

# menu map

## main menu



### GET IT NOW\*

- Music & Tones
- Picture & Video
- Games
- News & Info
- Tools on the Go
- Extras



### MESSAGING

- New Message
- Inbox
- Sent
- Drafts
- Voicemail
- Mobile IM\*
- E-mail\*
- Chat\*



### CONTACTS

- New Contact
- Contact List
- Groups
- Speed Dials
- In Case of Emergency



### RECENT CALLS

- Missed
- Received
- Dialed
- All
- View Timers



### SETTINGS & TOOLS

- (see next page)

\* optional services

## settings menu

### My Account\*

#### Tools

- Voice Commands
- Calculator
- Calendar
- Alarm Clock
- World Clock
- Notepad

#### Bluetooth

- Add New Device

#### Sounds Settings

- Master Volume
- Call Sounds
- Alert Sounds
- Keypad Volume
- Service Alerts
- Power On/Off
- Talking Phone

### Display Settings

- Banner
- Backlight
- Brightness
- Wallpaper
- Display Themes
- Dial Fonts
- Clock Format
- Camera Orientation

### Phone Settings

- Standalone Mode
- Shortcut Keys
- Language
- Location
- Security
- System Select
  - Network Mode
  - CDMA Setting
- NAM Select
- Text Input

### Call Settings

- Answer Options
- Auto Retry
- TTY Mode
- One Touch Dial
- Voice Privacy
- DTMF Tones
- Plus Code Dialing

### Memory

- Save Options\*\*
- Phone Memory
- Card Memory\*\*

### Phone Info

- My Number
- SW Version
- Icon Glossary

\*\* available only when optional memory card installed

\* requires Mobile Web service

# Use and Care

---

To care for your Motorola phone, please keep it away from:



## **liquids of any kind**

Don't expose your phone to water, rain, extreme humidity, sweat, or other moisture. If it does get wet, don't try to accelerate drying with the use of an oven or dryer, as this may damage the phone.



## **extreme heat or cold**

Avoid temperatures below 0°C/32°F or above 45°C/113°F.



## **microwaves**

Don't try to dry your phone in a microwave oven.



## **dust and dirt**

Don't expose your phone to dust, dirt, sand, food, or other inappropriate materials.



## **cleaning solutions**

To clean your phone, use only a dry soft cloth. Don't use alcohol or other cleaning solutions.



## **the ground**

Don't drop your phone.

# essentials

---

## about this guide

**CAUTION:** Before using the phone for the first time, read the *Important Safety and Legal Information* included in the gray-edged pages at the back of this guide.

### symbols



This means a feature is network/subscription dependent and may not be available in all areas. Contact your service provider for more information.

### symbols

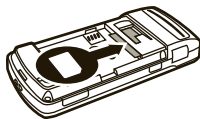
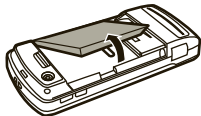
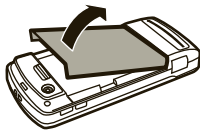
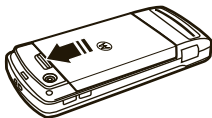


This means a feature requires an optional accessory.

## insert the SIM card

**Note:** Global services work only with a **SIM card** supplied by Verizon Wireless® or by another GSM 900 or GSM 1800 service provider. When you set your phone to use a GSM 900 or GSM 1800 network (see page 46), you may be prompted to enter a **subsidy code**. To get this code, contact Verizon Wireless.

- 1 Press in the battery door release latch.
- 2 Lift up and remove the battery door.
- 3 If necessary, remove the battery.
- 4 Hold the SIM card with the notch in the lower right corner and the gold plate facing down. Slide the SIM card into the card slot as shown.



## battery

### conserve battery charge

Using certain features can quickly deplete your battery's charge. **These features can include downloading music, using the camera, replaying video clips, and using Bluetooth® wireless connections.**

You can conserve your battery's charge by doing the following:

- Turn Bluetooth power off when not in use (see page 65).
- Turn off wallpaper (see page 41).
- Reduce backlight (see page 42).

### Battery Use & Battery Safety

- **Motorola recommends you always use Motorola-branded batteries and chargers.**

The warranty does not cover damage caused by non-Motorola batteries and/or chargers.

**Caution:** Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard. Improper battery use, or use of a damaged battery, may result in a fire, explosion, or other hazard.

- Battery usage by children should be supervised.
- **Important:** Motorola mobile devices are designed to work best with qualified batteries. If you see a message on your display such as **Invalid Battery** or **Unable to Charge**, take the following steps:
  - Remove the battery and inspect it to confirm that it bears a Motorola “Original Equipment” hologram;
  - If there is no hologram, the battery is not a qualified battery;

- If there is a hologram, replace the battery and retry charging it;
- If the message remains, contact a Motorola Authorized Service Center.
- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
- **Charging precautions:** When charging your battery, keep it near room temperature. Never expose batteries to temperatures below 0°C (32°F) or above 45°C (113°F) when charging. Always take your mobile device with you when you leave your vehicle
- When storing your battery, keep it in a cool, dry place.
- It is normal over time for battery life to decrease, and for the battery to exhibit shorter runtime between charges or require more frequent or longer charging times.

- **Avoid damage to battery and mobile device.** Do not disassemble, open, crush, bend, deform, puncture, shred, or submerge the battery or mobile device. Avoid dropping the battery or mobile device, especially on a hard surface. If your battery or mobile device has been subjected to such damage, take it to a Motorola Authorized Service Center before using. Do **not** attempt to dry it with an appliance or heat source, such as a hair dryer or microwave oven.
- **Use care when handling a charged battery**—particularly when placing it inside a pocket, purse, or other container with metal objects. Contact with metal objects (such as jewelry, keys, beaded chains) could complete an electrical circuit (short circuit), causing the battery to become very hot, which could cause damage or injury.

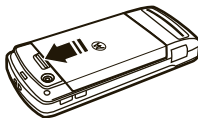
Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations. Contact your local recycling center for proper battery disposal.



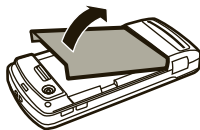
**Warning:** Never dispose of batteries in a fire because they may explode.

## install the battery

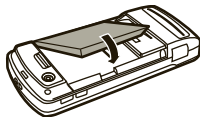
1



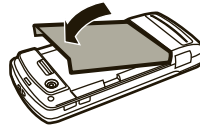
2



3

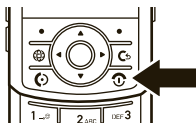


4



## turn it on & off

**To turn on your phone,** press and hold the Power/End key (⏻) until the display turns on.



The phone may require several seconds to turn on. If prompted, use the keypad to enter your four-digit unlock code (which, by default, is the last four digits of your phone number) and press the center select key (⬇️) (OK) to unlock the phone.

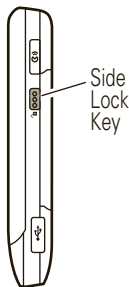
**To turn off your phone,** press and hold the Power/End key (⏻).

## lock & unlock slider

You can lock your phone to keep from accidentally pushing external keys when the slider is closed. To lock the phone, push the Lock Key up.


**Note:** If you open the slider or receive a call, **the keypad is automatically unlocked**, even when the lock key is in the locked position.




When the phone is off and locked, the phone will not turn on, but will briefly display a white padlock (🔒) to remind you that you have locked the phone.






## make a call

Open the slider, enter a phone number, and press the Send key (⏻) to make a call.


To “hang up,” close the slider or press the Power/End key () .

**Tip:** You can make a call with the slider closed. Select a contact, then press the Send key () to call the number, **or** press the Send key () to display the **All Calls** list, then select the number you want to call and press the Send key () again.

**To make a call outside the U.S.A.,** press and hold  until you see +. Then, press number keys to dial the **country code** and **phone number**, and press the Send key () .

**To make an international call,** press and hold  to insert your local international access code, indicated by + (see page 52 to set up your preferred international call prefix). Then, press number keys to dial the country code and phone number.






## answer a call

When your phone rings and/or vibrates, just open the slider or press the Send key () to answer.

To “hang up,” press the Power/End key () .

## store a phone number




You can store a phone number in **Contacts**:

- 1 Use the keypad to enter a phone number in the main screen and press the left soft key () (**Save**).
- 2 Select **Create New Contact** by pressing the center select key () (**OK**).
- 3 Use the navigation key () to scroll to a type of entry and press the center select key () (**OK**).
- 4 Use the keypad to enter a name and other details for the phone number and press the center select key () (**Save**) to store the number.

To edit or delete a **Contacts** entry, see page 94.





**Tip:** You can set your phone to display a picture or play a special ringtone for caller (see page 96).

## call a stored phone number

- 1 From the main screen, press the right soft key () (**Contacts**) to open the **Contact List** quickly.
- 2 Scroll to the **Contacts** entry.  
  
If the entry has more than one phone number, press the navigation key () right or left to toggle between the numbers.
- 3 Press the Send key () to call the entry.

## tips & tricks

**From the main screen** (page 19), you can use the following shortcuts:

To...	Do this...
<b>take a picture</b>	Press the camera key (  ) to activate the camera.
<b>make a video clip</b>	<b>Press and hold</b> the camera key (  ) key to activate the camcorder.
<b>play music</b>	Press the smart/speakerphone key (see page 2).
<b>turn speaker-phone on or off</b>	<b>Press and hold</b> the smart/speakerphone key (see page 2).
<b>see recent calls</b>	Press the Send key (  )
<b>open the calendar</b>	Press the navigation key (  ) <b>down</b> .

To...	Do this...
<b>call voicemail</b>	Press and hold <b>1</b> .
<b>change ring volume</b>	Press the side volume keys (see page 2).
<b>use voice commands</b>	Press the voice command key (see page 2). Then use the on-screen prompts.
<b>record voice memos</b>	Press and hold the voice command key (see page 2).

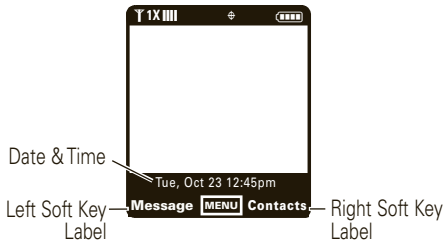
# basics

---

See page 2 for a basic phone diagram.

## main screen

The *main screen* appears when you turn on the phone.



To dial a number from the main screen, press number keys and the Send key (Ⓢ).

Press the center select key (⬤) to open the main menu. *Soft key labels* show current soft key functions. (For soft key locations, see page 2.)

**Tip:** You can quickly select a menu option by pressing the number for that option. For example, from the **SETTINGS & TOOLS** menu, press **5** to select **Display Settings**.

Press up, down, left, or right on the navigation key (⬤) to open these shortcuts:

default navigation key direction & menu		
up		Mobile Web
down		Calendar
left		Music & Tones
right		GET IT NOW

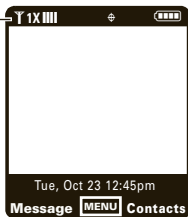
**Note:** These are the default main screen shortcuts.

To customize these shortcuts, see page 105.

You can set your phone to display or hide these menu icons on the main screen (see page 105).

Your phone displays system status indicators:

System Status  
Indicators



## alert/indicator

### EV 1X Signal Strength

EVDO indicator shows when phone is in EVDO coverage area (necessary for V CAST services). 1X indicator shows when phone is in 1x-RTT coverage area. Number of bars show strength of each signal.

### GSM Mode

Shows when GSM mode is selected.

### Roaming







Indicates phone is roaming off your home network.







### SSL






Indicates application verification is via SSL during a download session.



### Voice Privacy

Indicates **Voice Privacy** is **On** (see page 113).

alert/indicator
 <b>Data Call, Tethered, or Embedded WAP/BREW Application</b> Shows during data call, tethered mode, or WAP/BREW application.
 <b>Dormant</b> Indicates phone is dormant and PPP session is active.
 <b>No Service</b> Phone is in area with no service coverage.
 <b>TTY</b> Phone is in TTY mode.
 <b>Voice Call</b> Shows during an active voice call.
 <b>E911</b> Indicates <b>E911</b> is <b>On</b> .

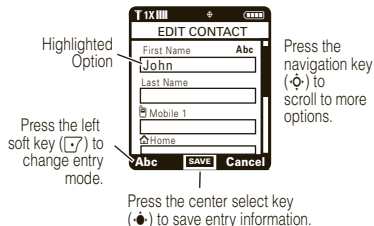
alert/indicator
 <b>Location On</b> Indicates <b>Location</b> is set to <b>On</b> .
 <b>Battery Level</b> Shows battery strength. The more bars, the greater the charge.
 <b>All Sounds Off</b> Indicates <b>Master Volume</b> is set to <b>Off</b> .
 <b>Alarm Only</b> Indicates <b>Master Volume</b> is set to <b>Alarm Only</b> .
 <b>Vibrate On</b> Indicates <b>Master Volume</b> is set to <b>Vibrate On</b> .
 <b>Speakerphone</b> Indicates speakerphone is on.

alert/indicator
 <b>Missed Call</b> Indicates a call was missed.
 <b>Message</b> Shows when you receive a new message.
 <b>Calendar Event</b> Shows number of calendar appointments.
 <b>New Voicemail</b> Shows when a voicemail message is received.
 <b>Alarm On</b> Shows when an alarm has been set.
<b>Bluetooth Connection Active</b> Indicates your phone is paired to another Bluetooth device.

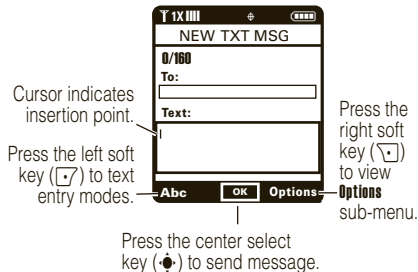
alert/indicator
 OFF  <b>Standalone Mode</b> Shows when your phone is in standalone mode.

## enter text

Some features allow you to enter text. This example shows a **Contacts** entry screen:



This example shows an entry screen for creating a text message:



## select entry mode

Multiple entry modes make it easy for you to enter names, numbers, and messages. The default mode is **Abc** (tap mode, first character of a sentence in uppercase).


**To select an entry mode from the NEW TXT MESSAGE screen**, press the left soft key ( [•] ) (**Abc**), then select an entry mode.

**To select an entry mode from the CONTACT LIST screen**, press the left soft key ( [•] ) (**Edit**), and then press the left soft key ( [•] ) (**Abc**).


You can select one of these entry modes:

entry modes	
<b>iTAP English</b>	The phone predicts each word (in English) as you press keys.
<b>iTAP Spanish</b>	The phone predicts each word (in Spanish) as you press keys.
<b>Abc</b>	Enter numbers and letters, first character of a sentence in uppercase.
<b>ABC</b>	Enter numbers and letters, all characters in uppercase (not available when editing a contact).

entry modes	
123	Enter numbers only.
Symbols	Enter symbols.
Quick Text	Select and insert a prewritten message.

When text mode is set to **ABC** or **Abc**, press  in any text entry screen to toggle through these **capitalization options**:

<b>abc</b>	no uppercase letters
<b>Abc</b>	first letter of a sentence in uppercase
<b>ABC</b>	all uppercase letters

When text mode is set to **iTAP English** or **iTAP Spanish**, press  in any text entry screen to toggle between these **capitalization options**:

entry mode	capitalization options	
iTAP English	iTAPEn	first letter of sentence in uppercase (English)
	iTAPEN	all uppercase letters (English)
iTAP Spanish	iTAPs	first letter of sentence in uppercase (Spanish)
	iTAPs	all uppercase letters (Spanish)

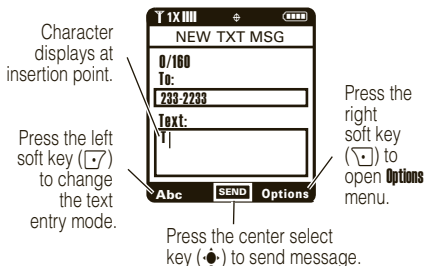
## tap mode

This is the standard mode for entering text on your phone. Regular tap mode cycles through the letters, numbers, and symbols of the key you press.

- 1 Press a key one or more times to select a letter, number, or symbol.
- 2 Enter the remaining characters in the same way.

**Tip:** Press **[#]** to enter a space.

When you enter text with tap mode, the soft key functions change:



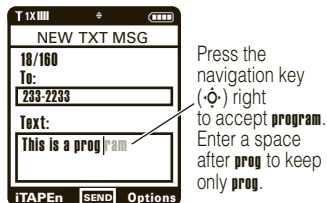
- Press left or right on the navigation key (**[◀▶]**) to move the flashing cursor in a text message.

- If you don't want to save your text or text edits, press the Power/End key (**[⏻]**) twice to exit without saving.

## iTAP® mode



iTAP software provides a predictive text entry method that combines your key presses into common words.

When you enter three or more letters in a row, your phone may guess the rest of the word. For example, if you enter **prog**, your phone might show:




If you want a different word (such as progress), continue pressing keys to enter the remaining letters.



If you enter a word the phone does not recognize, the phone stores it as a new word option. When you fill memory space for new word options, your phone deletes the oldest words to add new ones.



- Scroll up or down to view other possible combinations, and select the one you want.
- Press right on the navigation key () to enter the highlighted combination when it spells a word. A space is inserted automatically after the word.
- To enter numbers quickly, press and hold a number key to temporarily switch to numeric mode. Press the number keys to enter the numbers you want.
- Press  to enter punctuation or other characters.

## numeric mode

After selecting numeric mode, press number keys to enter the numbers you want. When you finish entering numbers, press the left soft key () (**123**) to switch to another entry mode.



## symbol mode

After selecting the symbols mode, in the **SYMBOLS** screen, use the navigation key () to scroll to the desired symbol and press the center select key () (**OK**) to select it.

To search for additional symbols, press the right soft key () (**Next**) to page down to the next set of symbols. Press the left soft key () (**Prev**) to page up to the previous set.

## delete letters & words

Move the cursor to the right of the text you want to delete, then:

- Press and **release**  to delete one letter at a time.
- Press and **hold**  to delete an entire word.

## adjust volume

Press the volume keys to:

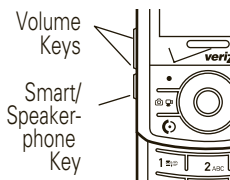
- turn off an incoming call alert
- change the earpiece volume during calls with the slider open
- change the ringer volume from the main screen (with slider open)

**Tip:** Sometimes silence really is golden. That's why you can quickly set your ringer to **Vibrate Only** or **All Sounds Off** by holding the down volume key while in the main screen.

## change sound settings

Press the down volume key to switch to lower call sounds volume, then switch to **Vibrate Only**, then **Alarm Only**, and, finally, **All Sounds Off**. Press the up

volume key to cycle back from silent to vibrate and then to the lowest call volume setting.



## handsfree speaker


You can use your phone's handsfree speaker to make calls without holding the phone to your ear.


The handsfree speaker stays on until you press and hold the smart/speakerphone key again or turn off the phone.

**Note:** The handsfree speaker won't work when your phone is connected to a handsfree car kit or headset.


## slider open

**To activate the speakerphone during a call**, press and hold the smart/speakerphone key.

You will hear an audio alert and see the speakerphone indicator .

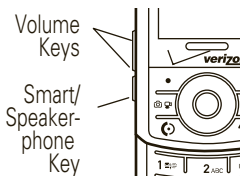
**To end the call**, press the Power/End key (). You will hear an audio alert.


**Note:** Closing the slider while using the speakerphone does not end the call (see “slider closed” below).

**To turn off the speakerphone**, press and hold the smart/speakerphone key, or press and hold the Power/End key () to turn off the phone.

## slider closed

- 1 Open the slider.




- 2 Press and hold the smart/speakerphone key to turn on the speakerphone.
- 3 Enter the number you want to call and press the Send key ().
- 4 When the call connects, close the slider and continue your conversation.
- 5 To end the call, press and hold the smart/speakerphone key. You will see **Call Ended** and hear an audio alert.

## standalone mode

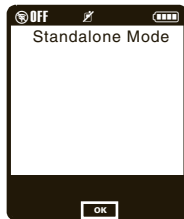
**Note:** Consult airline staff about the use of **Standalone Mode** in flight. Turn off your phone whenever instructed to do so by airline staff.

Use *standalone mode* to turn off your phone's calling features in locations where wireless phone use is prohibited. **You cannot make or receive calls or use**

**Bluetooth in standalone mode**, but you can use your phone's other non-calling features.

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Press center select key (•◉•) to select **Standalone Mode**.
- 5 Select **On** and press the center select key (•◉•) (OK).


Your phone indicates that **Standalone Mode** is set to **On** by displaying indicators and a message on the main screen:



## change lock code

Your phone's four-digit **lock code** is originally set to the last four digits of your phone number. To change lock code:

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.


- 2 Use the navigation key (⬅️) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key (⬇️) (OK).
- 4 Scroll to **Security** and press the center select key (⬇️) (OK).
- 5 When prompted, enter the lock code and press the center select key (⬇️) (OK).
- 6 Scroll to **Edit Code** and press the center select key (⬇️) (OK).
- 7 Enter the new four-digit lock code in the **New Code** entry area, then press down on the navigation key (⬇️) to move the cursor into the **Confirm Code** entry area. Re-enter the new four-digit lock code.
- 8 Press the center select key (⬇️) (OK).

## lock & unlock phone

You can lock your phone to keep others from using it. To lock or unlock your phone, you need the four-digit lock code (which is originally set to the last four digits of your phone number).


**Note:** You can make emergency calls on a locked phone (see page 51). A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages.

To **manually lock** your phone:

- 1 Press the center select key (⬇️) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (⬅️) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key (⬇️) (OK).
- 4 Scroll to **Security** and press the center select key (⬇️) (OK).

- 5 When prompted, enter the lock code and press the center select key (•◉•) (OK).
- 6 Select **Lock Mode** by pressing the center select key (•◉•) (OK).
- 7 Scroll to **Lock** and press the center select key (•◉•) (OK).

To **automatically lock** your phone whenever you turn it off:

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **Security** and press the center select key (•◉•) (OK).

- 5 When prompted, enter the lock code and press the center select key (•◉•) (OK).
- 6 Select **Lock Mode** by pressing the center select key (•◉•) (OK).
- 7 Scroll to **On Power Up** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 8 Press the Power/End key (◻) to return to the main screen.

**To unlock the phone**, enter the four-digit lock code in the **Enter Lock Code** entry area and press the center select key (•◉•) (OK).

**Note:** You can lock the keys by using the switch on the side of the phone. See page 15.

# manage memory

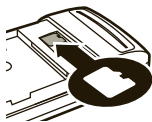


You can store multimedia content such as songs and photos on your phone's internal memory or on a removable microSD memory card.

**Note:** If you download a copyrighted file to your phone and store it on your memory card, you can use the file only when your memory card is inserted in your phone. You cannot send, copy, or change copyrighted files.

## install memory card


- 1 Remove the battery door from your phone.
- 2 With the gold contacts down, slide the memory card into the card slot and push the card in completely.
- 3 Replace the battery door.





**Caution:** Do not remove your memory card while your phone is using it or writing files to it. **To remove the memory card**, lightly press the memory card once to release it from the slot, and carefully slide it out.







## set memory for multimedia content

You can set whether multimedia content that you download or create with your phone's camera is stored in phone memory or on the memory card.

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Memory** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **Save Options** and press the center select key (•◉•) (OK).

- 5 Scroll to **Pictures**, **Videos**, or **Sounds**, and press the center select key () (OK).
- 6 Select **Phone Memory** or **Card Memory** and press the center select key () (OK).

## view memory information





- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Memory** and press the center select key () (OK).
- 4 Select **Phone Memory** or **Card Memory** and press the center select key () (OK).
- 5 Select **My Pictures**, **My Videos**, **My Music**, or **My Sounds**, and press the center select key () (OK).

## move files from phone to memory card


You can move files (such as photos, videos, sound, and music files) to the memory card to free up phone memory.

**Note:** Moving a file to the memory card deletes it from phone memory.




### To move photos or video clips:

- 1 From the main screen, press right on the navigation key () to open  **GET IT NOW**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **Picture & Video** and press the center select key () (OK).
- 3 Open the appropriate list (**My Pictures** or **My Videos**).




A memory card icon in the picture thumbnail or next to a video file indicates that the **file** is stored on the memory card.

An  in the picture thumbnail indicates that the **picture came preloaded on your phone and cannot be moved to the memory card.**

If the picture or video is not marked with a memory card icon, it is stored on the phone.

- 4 Scroll to the file you want to move and press the right soft key () (**Options**).
- 5 Select **Move** and press the center select key () (**OK**).
- 6 When your phone asks if you want to move the file, select **Yes** and press the center select key () (**OK**) to confirm that you want to move the file.




#### To move an audio clip that you recorded:

- 1 From the main screen, press left on the navigation key () to access **Music & Tones**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **My Sounds** and press the center select key () (**OK**).

## 34 basics

A memory card icon beside the file name of an audio clip indicates that the audio clip is stored on the memory card.

If the file name is not marked with a memory card icon, the audio clip is stored on the phone.

- 3 Scroll to the file you want to move and press the right soft key () (**Options**).
  - 4 Select **Move** and press the center select key () (**OK**).
- Your phone asks if you want to move the file.
- 5 Select **Yes** and press the center select key () (**OK**) to confirm that you want to move the file.

## TTY operation

You can use an optional teletypewriter (TTY) device with your phone to send and receive calls. You must

plug the TTY device into the phone's headset connector and set the phone to operate in one of three TTY modes.

#### Notes:


- A TTY is a communication device used by people who are hard of hearing or have a speech impairment. TTY does not work from mobile phone to mobile phone.
- Use a TSB-121 compliant cable (provided by the TTY manufacturer) to connect the TTY device to your phone. Your phone has a 2.5mm jack.
- Set the phone to Medium volume level for proper operation. If you experience a high number of incorrect characters, adjust the volume as needed to minimize the error rate.
- For optimal performance, your phone should be at least 12 inches (30 centimeters) from the

TTY device. Placing the phone too close to the TTY device may cause high error rates.

## set TTY mode



When you set your phone to a TTY mode, it operates in that mode whenever a TTY device is connected.

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Select **TTY Mode** and press the center select key (•◉•) (OK).

**TTY Mode** can include these options:

<b>option</b>	
<b>TTY Full</b>	Transmit and receive TTY characters.
<b>TTY + Talk</b>	Receive TTY characters but transmit by speaking into microphone.
<b>TTY + Hear</b>	Transmit TTY characters but receive by listening to earpiece.
<b>TTY Off</b>	All TTY modes are turned off.

When your phone is in a TTY mode, your phone displays the international TTY mode, the international TTY symbol, and the mode setting during an active TTY call.

## return to voice mode

To return to standard voice mode, select **TTY OFF** from the **TTY MODE** menu.


# customize

---

## sounds settings

You can set how your phone alerts you to incoming calls or other events.

### master volume

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Select **Master Volume** by pressing the center select key (•◉•) (OK).

- 5 Press up or down on the navigation key (◉) to scroll to the desired setting:


**High, Med High, Med, Med Low, Low**—Your phone rings for incoming calls and other events, depending on the detail settings.

**Vibrate Only**—The phone vibrates to indicate an incoming call.

**Alarm Only**—Your phone plays an audible alarm to alert you to events. You are not able to change detail settings for events.

**All Sounds Off**—The phone does not alert you to incoming calls or other events.






- 6 With the desired setting highlighted, press the center select key (•◉•) (SET).



- 7 Press the Power/End key () to return to the main screen.


## sounds for calls, events, & alerts

**Note:** Master Volume must be set to High, Med High, Med, Med Low, or Low.



### Set sounds for calls:


- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key () (OK).
- 4 Select **Call Sounds** and press the center select key () (OK).

- 5 Select **Call Ringtone** by pressing the center select key () (OK), then scroll to a desired ringtone and press the center select key () (OK).




**Note:** Press the left soft key () (Play) to preview the ringtone.

or

From **Call Sounds**, scroll to **Call Vibrate** and press the center select key () (OK), then scroll to **On** or **Off** and press the center select key () (OK).

- 6 Press the Power/End key () to return to the main screen.

### Set sounds for events (such as incoming messages) or alerts:

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.

- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key (◉) (OK).
- 4 Select **Alert Sounds** and press the center select key (◉) (OK).
- 5 Scroll to **TEXT Message, Pic-Video Message, Voicemail, Low Battery, or Missed Call** and press the center select key (◉) (OK).
- 6 Scroll to **Tone** and press the center select key (◉) (OK), then scroll to a desired ringtone and press the center select key (◉) (OK).

**Note:** Press the left soft key (⏮) (Play) to preview the ringtone.

**or**

Scroll to **Vibrate** and press the center select key (◉) (OK), then scroll to **On** or **Off** and press the center select key (◉) (OK).

**or**

Scroll to **Reminder** and press the center select key (◉) (OK), then scroll to **Once, Every 2 Minutes, Every 15 Minutes, or Off**, and press the center select key (◉) (OK). (For all settings but **Off**, your phone plays an audible beep at the interval you set.)


- 7 Press the Power/End key (⏻) to return to the main screen.

## get ringtones

- 1 From the main screen, press left on the navigation key (◂) to access **Music & Tones**.
- 2 Use the navigation key (◂) to scroll to **Get New Ringtones** and press the center select key (◉) (OK).
- 3 On the **GET NEW RINGTONES** screen, select **Get New App** and press the center select key (◉) (OK).

Your phone connects to the Get It Now site with ringtone collections. Follow the prompts on the





screen to browse ringtone lists and to select and download a ringtone.




- 4 Press the Power/End key () to return to the main screen.

**Note:** Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

## talking phone settings





You can set your phone to **speak aloud** when you press keys, receive a call with caller ID available, or scroll through recent calls or contacts:

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key () (OK).

- 4 Scroll to **Talking Phone** and press the center select key () (OK).
- 5 Select **Keypad Digits**, **Contact List Entries**, **Recent Call Entries**, or **Caller ID Alert** and press the center select key () (OK).
- 6 Select **On** and press the center select key () (OK).

## answer options

You can use different ways to answer an incoming call.

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the center select key () (OK).


- 4 Select **Answer Options** and press the center select key (•◉•) (OK).

options	
Slide Open	Answer by opening the slider.
Any Key	Answer by pressing any key except the Power/End key (◻◉◻). Pressing the Power/End key ignores the call.
Send Only	Answer by pressing the Send key (◻◉◻) only.
Auto with Handsfree	Automatically answer incoming call (works with headset, Bluetooth® connections, and when phone is operating in handsfree mode).

## wallpaper


Set a photo, picture, or animation as a wallpaper (background) image in your main screen:

**Note:** To use a picture as wallpaper, it must be in your phone's memory and not on a memory card.

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **Wallpaper** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 5 Scroll to a picture in **MY PICTURES** and press the center select key (•◉•) (OK).








**or**

Press **Options**, then select **Take New Picture** to take a new photo to use as a wallpaper **or** select **Get New Pictures** to download a picture (see page 92).

- 6 Press the Power/End key () to return to the main screen.







## display themes

Set the overall look and feel of your phone's display.

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the center select key () (OK).
- 4 Scroll to **Display Themes** and press the center select key () (OK).
- 5 Scroll to the name of a display theme and press the center select key () (OK).
- 6 Press the Power/End key () to return to the main screen.

## backlight

Set how long the backlights for the main screen and the keypad remain on, or reduce backlight to extend battery life.


- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the center select key () (OK).
- 4 Scroll to **Backlight** and press the center select key () (OK).
- 5 Scroll to **Display** or **Keypad** and press the center select key () (OK).

- 6 Select the desired duration or mode and press the center select key (•◉•) (OK).

**Note:** When the keypad is locked (see page 15), the backlight turns off after two seconds of inactivity, regardless of the duration you set.

## brightness

Set the brightness of your main screen:

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Select **Brightness** and press the center select key (•◉•) (OK).


- 5 Use the navigation key (◉) to adjust the brightness and press the center select key (•◉•) (OK).

## AGPS & your location










**Note:** This feature is available **only when using a CDMA network** (see page 46).

Your phone can use the *automatic location information* (ALI) feature, along with *Assisted Global Positioning System* (AGPS) satellite signals, to tell the network where you are physically located.

When ALI is set to **Location On**, your phone displays the  (ALI on) indicator. Services may use your known location to provide useful information (for example, driving directions, or the location of the nearest bank). Your phone prompts you when the network or a

service asks for your location. You can refuse at this point.

When ALI is set to **911 Only**, your phone displays the  (ALI off) indicator, and the phone does not send location information unless you call the emergency phone number (such as 911).

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key () (OK).
- 4 Scroll to **Location** and press the center select key () (OK).
- 5 Scroll to **Location On** or **911 Only**.
- 6 Press the center select key () (OK) to select the setting.

## AGPS limitations & tips

**Note:** This feature is available **only when using a CDMA network** (see page 46).

Your phone uses *Assisted Global Positioning System* (AGPS) satellite signals to estimate your location. If your phone cannot find strong satellite signals, your AGPS might be slower, less accurate, or it might not work at all. AGPS provides only an approximate location, often within 150 feet (45 meters) but sometimes much farther from your actual location.

To improve AGPS accuracy:

- Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and foliage. Indoor performance might improve if you move closer to window, but some window sun-shielding films can block satellite signals.

- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.
- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.

AGPS uses satellites controlled by the U.S. government and subject to changes implemented in accordance with the Department of Defense AGPS user policy and the Federal Radio Navigation Plan. These changes might affect AGPS performance.

# calls


---

To make and answer calls, see page 15.

## select a network

Your phone offers increased coverage by giving you the flexibility to switch between CDMA and GSM 900 or GSM 1800 networks.

**Note:** To use your phone with a GSM 900 or GSM 1800 network, **you must insert a SIM card** (see page 11), supplied by Verizon Wireless® or a GSM 900 or GSM 1800 network service provider.

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS.**

- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **System Select** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 5 Select **Network Mode** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 6 Select one of these options and press the center select key (•◉•) (OK):




**Global** Search first for a CDMA network. If no CDMA network is available, use a GSM 900 or GSM 1800 network **if you have an installed SIM card for that network.**

**CDMA Only** Use a CDMA network only.

**GSM Only** Use a GSM 900 or GSM 1800 network only **if you have an installed SIM card for that network.**



**Note:** If you are using a SIM card not provided by Verizon Wireless, you may be prompted to enter a **subsidy code**. You will need to contact Verizon Wireless to obtain the subsidy code.

## redial a number

- 1 Press the Send key () to see the dialed calls list.
- 2 Use the navigation key () to scroll to the entry you want to call.
- 3 Press the Send key () to redial the number.

### To redial a busy number:

- 1 Press the Send key () from the main screen.

- 2 Use the navigation key () to scroll to the entry you want to call.
- 3 Press the Send key ()




## automatic redial







When you receive a busy signal, your phone displays **Call Failed, Number Busy**.

With automatic redial, your phone automatically redials the number for four minutes. When the call goes through, your phone rings or vibrates once, displays **Redial Successful**, and connects the call.

You must turn on automatic redial to use the feature:


- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.





- 3 Scroll to **Call Settings** and press the center select key () (OK).
- 4 Select **Auto Retry** and press the center select key () (OK).
- 5 Select **On** and press the center select key () (OK).

When automatic redial is turned off, you can manually activate it to redial a number. When you hear a fast busy signal and see **Call Failed**, press the Send key () or **RETRY** to automatically redial.


## recent calls

Your phone keeps lists of the calls you have received and dialed, even if the calls didn't connect. The most recent calls are listed first. The oldest calls are deleted as new calls are added.


**Shortcut:** Press the Send key () from the main screen to view the **All Calls** list.

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **RECENT CALLS**.
- 3 Scroll to **Missed**, **Received**, **Dialed**, or **All** and press the center select key () (OK) to select the list.
- 4 Scroll to an entry.
- 5 Press the Send key () to call the entry's number.


**or**

Press the left soft key () (**Message**) to send a message to the entry's number.

**or**

Press the center select key () (**OPEN**) to view entry details.


**or**


Press the right soft key () (**Options**) to perform other actions on the entry.

The **Options** menu can include these options:




options	
<b>Save</b>	Create or update a <b>Contacts</b> entry for the call.
<b>Details</b>	View more details about the entry.
<b>Erase</b>	Delete the selected entry (if the entry is not locked).
<b>Lock</b>	Lock selected entry so it cannot be erased.
<b>Erase All</b>	Delete all unlocked entries.
<b>View Timers</b>	Go to the <b>View Timers</b> screen to see the length of each call.



## return missed calls

Your phone keeps a record of your missed calls. When you miss a call, your phone displays the  (missed call) indicator and **[Number] Missed Calls**.

- 1 When you see the missed call alert, select **View Now** and press the center select key () (**OK**) to see the missed calls list.

or









Select **View Later** and press the center select key () (**OK**). The missed call indicator () appears on the bottom of the main screen until you view recent calls by pressing the Send key () .

- 2 Use the navigation key () to scroll to the call you want to return.
- 3 Press the Send key () to make the call.





# speed dial

**Note:** Speed dial number 1 is already assigned to your voice mail number.

## To assign a speed dial number to an entry:

- 1 Press the center select key () to open the menu.  **CONTACTS** is automatically selected.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **Speed Dials** and press the center select key () (**OK**).
- 3 Scroll to an unassigned speed dial number and press the center select key () (**SET**).
- 4 Scroll to a contact in the Contacts list and press the center select key () (**OK**).
- 5 Select a number for that contact and press the center select key () (**OK**).
- 6 Select **Yes** by pressing the center select key () (**OK**).

## To see an entry's speed dial number:

- 1 From the main screen, press the right soft key () (**Contacts**) to open the **Contact List**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to the entry and press the center select key () (**View**). The speed dial number is displayed with the  icon.

## To speed dial an entry:


Call speed dial entries 1 through 9 by pressing and holding the one-digit speed dial number for one second.

For two-digit speed dial numbers, enter the first number, then press and hold the second number for one second.

# emergency calls

Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911, that you can call at any time, even when your phone is locked.

**Note:** Check with your service provider, as emergency numbers vary by country. Your phone may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues. Do not solely rely on your wireless phone for essential communications such as medical emergencies.

**To make an emergency call:** Turn your phone on, exit any open application such as games, dial the emergency number, then press the *Send key* () to call the emergency number.

# AGPS during an emergency call



**Note:** This feature is available **only when using a CDMA network** (see page 46).

When you make an emergency call, your phone can use *Assisted Global Positioning System* (AGPS) satellite signals to tell the emergency response center your approximate location.

The AGPS feature has limitations, so always tell the emergency response center your best knowledge of your location. Remain on the phone for as long as the emergency response center instructs you.

AGPS **might not work** for emergency calls:

- Your phone's AGPS feature must be turned on (see page 43).

- Your local emergency response center might not process AGPS location information. For details, contact your local authorities.

For best results:

- Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and foliage. Indoor performance might improve if you move closer to windows, but some window sun shielding films can block satellite signals.
- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.


If your phone cannot find strong AGPS satellite signals, the location of the nearest cell tower in




contact with your phone is automatically provided to the emergency response center.


## international call prefix

When you make an international call, your phone can automatically enter an international call prefix such as 1 or 011.


### To set which international prefix your phone enters:

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).

- 4 Scroll to **Plus Code Dialing** and press the center select key ( (OK).
- 5 Scroll to an international dialing prefix and press the center select key ( (OK).
- 6 Press the Power/End key () to return to the main screen.


**To automatically enter the international dialing prefix when making an international call**, press and hold . Your phone displays + to represent the prefix.

## voicemail



Your network stores the voicemail messages you receive. When you **receive** a voicemail message, your phone shows the voicemail message indicator .




**Note:** Your service provider may include additional information about using this feature.

Select **Listen Now** by pressing the center select key ( (OK) to dial voicemail.

**or**

Use the navigation key () to scroll to **Listen Later**, and then press the center select key ( (OK).

The voicemail message indicator () appears on the bottom of the main screen until you listen to your message.

**To check voicemail messages later**, press and hold  to call your voicemail number.

# in-call options

During an active call, press **OPTIONS** to access these options:

**Messaging**

**Main Menu**

**Contact List**

**Notepad**

**Recent Calls**

**Voice Record**

**Bluetooth Menu**

**Note:** When you have a Bluetooth device connected during a call, you may also see **Audio to Phone** and **Disconnect Bluetooth** options. When you have TTY Mode on, you may also see a TTY Setup option.

# messages

---







## send a multimedia (picture/video) message





**Note:** You can send and receive multimedia messages **only when using your phone with a CDMA network** (see page 46).

A *multimedia message* contains embedded media objects (possibly including photos, picture, sounds, or voice records). You can send a multimedia message to other Verizon Wireless® multimedia messaging-capable phones and to other email addresses.

## create & send message

- 1 From the main screen, press the left soft key () (**Message**) to open  **MESSAGING**.
- 2 Press center select key () to select **New Message**.
- 3 Use the navigation key () to scroll to **Picture Message** or **Video Message** and press the center select key () (**OK**).
- 4 Press keypad keys to enter a phone number, then press the center select key () (**OK**).

**or**

Press the right soft key () (**Add**) to select a contact. Select **From Contacts** by pressing the center select key (). For each entry you want to add, scroll to the entry and press the center select

key (•◉•) (MARK). Press the left soft key (◀) (Done) when finished selecting entries.

**or**

Press the right soft key (▶) (Add) to select a contact. Select **Recent Calls** and press the center select key (•◉•). For each entry you want to add, scroll to the entry and press the center select key (•◉•) (MARK). Press the left soft key (◀) (Done) when finished selecting entries.

- 5 Scroll to the **Text** entry area and press keypad keys to enter message text.
- 6 Scroll to the **Picture** entry area and press the left soft key (◀) (My Pics).

**or**

Scroll to the **Video** entry box and press the left soft key (◀) (My Videos).

- 7 Scroll to a picture and press the center select key (•◉•) (OK).

## 56 messages

**or**

Scroll to a video clip and press the center select key (•◉•) (OK).


- 8 If sending a **Picture** message, scroll to the **Sound** entry area and press the left soft key (◀) (Sounds). Then scroll to a sound and press the center select key (•◉•) (OK).
- 9 Scroll to **Subject**.
- 10 Press keypad keys to enter the message subject.

**or**

Press the right soft key (▶) (Options), scroll to **Add Quick Text** and press the center select key (•◉•) (OK). Then select a **Quick Text** item as the message subject.

- 11 Press the center select key (•◉•) (SEND) to send the message.

## message options

While creating a multimedia message, press the right soft key ( **(Options)**) to select from the following options:



option	
Preview	View the current contents of the message.
Save as Draft	Save the message to the <b>Drafts</b> folder.
Priority Level	Set to <b>High</b> or <b>Normal</b> .
Validity Period	Specify how long the message stays in the <b>Outbox</b> folder.
Deferred Delivery	Send the message later at a time and date that you set.
Remove Picture, Remove Sound, Remove Video	Remove a multimedia object from the message.

option	
Add Slide	Add a page to the message.
Cancel Msg	Cancel the message.






## receive a multimedia (picture/video) message

**Note:** You can send and receive multimedia messages **only when using your phone with a CDMA network** (see page 46).

When you receive a multimedia message, your phone displays a **NEW PIC/VIDEO MSG** notification, and plays an alert sound.

To view the message immediately, scroll to **View Now**, and press the center select key (). To save it in your **Inbox** to view later, scroll to **View Later** and press the center select key (.

## To view messages in your Inbox:







- 1 From the main screen, press the left soft key () (**Message**) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **Inbox** and press the center select key () (**OK**).
- 3 Scroll to the desired message.
- 4 Press the center select key () (**Open**) to open the message.


Multimedia messages that you receive can contain different media objects:


- Photos, pictures, and animations are displayed as you read the message.
- A sound file begins playing when its slide is displayed. Use the volume keys to adjust the volume as the sound file plays.

## send a text message

**Note:** This feature is available **when using your phone with a CDMA network (see page 46) AND if you insert a SIM card supplied by Verizon Wireless®** and set your phone to use a GSM 900 or GSM 1800 network.

- 1 From the main screen, press the left soft key () (**Message**) to open  **MESSAGING**.
- 2 Select **New Message** by pressing the center select key () (**OK**).
- 3 Select **TXT Msg** by pressing the center select key () (**OK**).
- 4 Enter the phone number of the recipient or press the right soft key () (**Add**) to select a contact.
- 5 Press down on the navigation key () to go the **Text** area and use the keypad to enter a message.

When you are entering text, you can press the right soft key () (**Options**) to perform other actions with the message: **Add Graphic**, **Add Sound**, **Add Quick Text**, **Priority Level**, **Validity Period**, **Deferred Delivery**, **Cancel Message**, or **Add VCard**.





- 6 Send the message by pressing the center select key () (**SEND**).


## e-mail



**Note:** e-mail is available **only when using your phone with a CDMA network** (see page 46).

To access your internet e-mail account to exchange e-mail from your phone:

- 1 From the main screen, press the left soft key () (**Message**) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **E-mail** and press the center select key () (**OK**).

- 3 Scroll to your e-mail account type and press the center select key ()
- 4 Enter your name or account name and password to sign in.



## mobile IM



**Note:** The **Mobile IM** feature is available **only when using your phone with a CDMA network** (see page 46).

**Note:** When you use Instant Messaging, on your phone, normal airtime and/or carrier usage charges apply.

To access your internet Instant Messaging account to exchange messages in real time with family and friends.

- 1 From the main screen, press the left soft key () (**Message**) to open  **MESSAGING**.

- 2 Use the navigation key (◂◃) to scroll to **Mobile IM** and press the center select key (◂◃) (OK).
- 3 Scroll to your e-mail account type and press the center select key (◂◃).
- 4 Enter your name or account name and password to sign in.


## chat



**Note:** The **Chat** feature is available **only when using your phone with a CDMA network** (see page 46).


**Note:** When you use your internet chat account on your phone, normal airtime and/or carrier usage charges apply.

Access your internet chat account to chat in real time with family and friends.

- 1 From the main screen, press the left soft key (◀) (Message) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the navigation key (◂◃) to scroll to **Chat** and press the center select key (◂◃) (OK).
- 3 Scroll to your e-mail account type and press the center select key (◂◃).
- 4 Enter your name or account name and password to sign in.

## view sent messages



- 1 From the main screen, press the left soft key (◀) (Message) to open  **MESSAGING**.
- 2 Use the navigation key (◂◃) to scroll to **Sent** and press the center select key (◂◃) (OK).

- 3 Scroll to the message you want to view and press the center select key (•◉•) (Open).
- 4 Press the right soft key (◀◻) (Options) to perform other actions on the message, such as **Forward**, **Lock** (to prevent deletion), **Save Quick Text**, **Add to Contacts**, or **Message Info**.

## read received message



- 1 From the main screen, press the left soft key (◻◀) (Message) to open **MESSAGING**.
- 2 Use the navigation key (•◉•) to scroll to **Inbox** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 3 Scroll to the message you want to read and press the center select key (•◉•) (Open).
- 4 Press the right soft key (◀◻) (Options) to perform other actions on the message, such as **Forward**,

**Reply w. Copy**, **Save Quick Text**, **Lock** (to prevent deletion), **Message Info**, or **Compose Message**.

## view drafts



- 1 From the main screen, press the left soft key (◻◀) (Message) to open **MESSAGING**.
- 2 Use the navigation key (•◉•) to scroll to **Drafts** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 3 Scroll to the message you want to view and press the center select key (•◉•) (EDIT).






To delete the message, press the left soft key (◻◀) (Erase).

Press the right soft key (◀◻) (Options) to perform other actions on the message, such as **Send**, **Lock**, and **Erase Drafts** (to erase all drafts).

# erase messages



To erase all **read messages** from your inbox:

- 1 From the main screen, press the left soft key () (**Message**) to open  **MESSAGING**.
- 2 Press the right soft key () (**Options**).
- 3 Use the navigation key () to scroll to **Erase Inbox**, **Erase Drafts**, **Erase Sent**, or **Erase All**, and press the center select key () (**OK**).

# connections

---

## Bluetooth® connections

Your phone supports Bluetooth wireless connections. You can connect your phone with a Bluetooth headset or car kit to make handsfree calls.

**Note:** The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

**For maximum Bluetooth security**, you should always connect Bluetooth devices in a safe, private environment, away from other devices with Bluetooth connection capabilities.

## profiles supported

This section lists Bluetooth profiles currently supported by this device.

For more information about Bluetooth wireless connections supported by this device, go to FAQ [www.verizonwireless.com/bluetooth](http://www.verizonwireless.com/bluetooth).

For information about vehicle compatibility, go to [www.verizonwireless.com/bluetoothchart](http://www.verizonwireless.com/bluetoothchart).

## CDMA & GSM networks

**Advanced Audio Device Profile (A2DP—Stereo Bluetooth Profile)**—Allows a device such as a Bluetooth enabled pair of headphones to receive stereo audio data stream from a Bluetooth enabled music player with the same profile.

### **Audio/Video Remote Control Profile**

**(AVRCP)**—Provides a standard interface to control TVs, audio equipment, and similar devices. Allows a single remote control (or other device) to control all of the audio/video equipment to which a user has access.

**Basic Imaging Profile (BIP)**—Defines how an imaging device can be controlled remotely, how an imaging device may print, and how an imaging device can transfer images to a storage device. For example, BIP enables a mobile phone to control a digital camera.

**Basic Printing Profile (BPP)**—Allows devices to send text, emails, vCards, images, or other items to printers. It does not need printer-specific drivers.

**Handsfree (HFP)**—Describes how a gateway device can be used to place and receive calls for a handsfree device. For example, a vehicle handsfree kit could use a mobile phone as a gateway device.

**Headset (HSP)**—Describes how a Bluetooth enabled headset should communicate with a computer or other Bluetooth enabled device, such as a mobile phone.

### **OBEX profiles—**

- *Audio/Visual Control Transport Protocol Profile (AVCTP)* for controlling AV devices.
- *Audio/Visual Distribution Profile (AVDTP)* for streaming audio and video
- *File Transfer Profile (FTP)* and *Object Push Profile (OPP)* for device-generated content (image and video)
- *File Transfer Protocol (FTP)* for phone to PC transfers
- *Generic Audio/Video Distribution Profile (GAVDP)*
- *Object Push Profile (OPP)* for vCard only



**Phone Book Access Profile (PBAP)**—Makes information from a mobile phone's phonebook available to a handsfree device.

## CDMA network only

**Dial Up Networking (DUN)**—Provides a standard to access the Internet and other dial-up services with a Bluetooth wireless connection.



**Serial Port Profile (SPP)**—Defines the protocols and procedures to be used by devices using Bluetooth connections for RS232 (or similar) serial cable emulation.

## turn Bluetooth power on or off

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to



SETTINGS & TOOLS.



- 3 Scroll to **Bluetooth Menu** and press the center select key () (OK).
- 4 Press the left soft key () to turn Bluetooth power on or off.

**Note:** To extend battery life, use this procedure to set Bluetooth power to **Off** when not in use. Your phone will not connect to devices until you set Bluetooth power back to **On** and connect your phone with the device again.

## make phone visible to other device



Allow an unknown Bluetooth device to discover your phone:

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to



SETTINGS & TOOLS.


- 3 Scroll to **Bluetooth Menu** and press the center select key (◉) (OK).
- 4 Press the right soft key (⏏) (**Settings**).
- 5 Scroll to **Discovery Mode** and press the center select key (◉) (OK).
- 6 Scroll to **On** and press the center select key (◉) (OK).

## pair with a headset, handsfree device, or PC

**Note:** If you use your **Motorola Bluetooth headset with both an audio device and your phone, use your phone's Bluetooth menus to connect the phone with the headset.** If you establish the connection by pressing a button on the headset, or if you allow the headset to connect automatically by turning it on, you may experience unexpected results.

**Before you try to connect your phone with another Bluetooth device,** make sure your phone's Bluetooth

power is **On** and the other device is in *pairing* or *bonding* mode (see the user's guide for the device). You can connect your phone with only one device at a time.

- 1 Press the center select key (◉) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS.**
- 3 Scroll to **Bluetooth Menu** and press the center select key (◉) (OK).
- 4 Scroll to **Add New Device** and press the center select key (◉) (OK).

**Note:** If your Bluetooth power is not turned on, your phone will prompt you to turn it on.

Your phone lists the devices it finds within range. If your phone is already connected to a device, your phone identifies that device with a (in-use) indicator.

- 5 Scroll to a device in the list.
- 6 Press the center select key (•◐•) (**Pair**) to connect to the device.
- 7 If the device requests permission to bond with your phone, press the center select key (•◐•) (**YES**) and enter the device PIN code to create a secure connection with the device. (The PIN code is typically set to 0000).

**Note:** See the instructions that came with your device for the device PIN code and other information about the device.

When the connection is made, the Bluetooth indicator or a **Bluetooth** message displays in the main screen.

**Tip:** When Bluetooth power is on, your phone can automatically connect to a handsfree device you have used before. Just turn on the device or move it near the phone.

## transfer files

You can use a Bluetooth connection to transfer files between your computer and phone.

**Note:** Your computer's Bluetooth interface may be different.

- 1 Pair your phone and computer (see "pair with a headset, handsfree device, or PC") and place your phone in discoverable mode.
- 2 **On your computer**, right-click the Bluetooth icon in your System Tray.
- 3 Select "Send a File."
- 4 Click "Browse" to locate your phone name, and then click "Next."
- 5 Click "Browse" to locate the file you want to transfer, and then click "Next."

- 6 **On your phone**, when prompted, press the center select key (◉) (**ACCEPT**) to accept the file transfer.
- 7 When you are finished transferring files, press the Power/End key (⏻) on your phone to close the connection.

**Note:** Breaking the link with your computer does not turn off Bluetooth power on your phone. You might want to turn Bluetooth power off to conserve battery charge.

## connect with another phone

You can use a Bluetooth connection to transfer a contact or file to another phone.

### To transfer a contact to another phone:

**Note:** Make sure the phone receiving the entry has Bluetooth power on and is in Find Me mode. The receiving device must also be capable of receiving a vCard. Not all Bluetooth devices have this capability.

- 1 From the main screen, press the right soft key (⏻) (**Contacts**) to open the **Contact List**.
- 2 Use the navigation key (⬆) to scroll to the entry you want to transfer and press the right soft key (⏻) (**Options**).
- 3 Scroll to **Send Name Card** and press the center select key (◉) (**OK**).
- 4 Scroll to Bluetooth and press the center select key (◉) (**OK**).
- 5 Press the center select key (◉) (**SEND**).
- 6 Scroll to **[Add New Device]** or scroll to the device that you want and press the center select key (◉) (**OK**).





**Note:** If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.


- 7 If prompted, enter the default PIN code **0000** or accept the transfer.

When the phones connect, and the sending phone begins the transfer. The receiving phone is prompted to accept the transfer. When the receiving phone accepts the transfer, the entry transfers.


### To transfer a file to another phone:

**Note:** Make sure the phone receiving the file has Bluetooth power on and is in **Find Me** mode. The receiving phone must be capable of receiving the file type.

- 1 On your phone, select the file (such as a picture, video, or sound) you want to transfer and press the right soft key () (**Options**).
- 2 Use the navigation key () to scroll to **Send** and press the center select key () (**OK**).
- 3 Scroll to **Bluetooth** and press the center select key () (**OK**).

- 4 Scroll to **[Add New Device]** or scroll to the device that you want and press the center select key () (**OK**).


**Note:** If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.

- 5 When your phone prompts you to confirm that you want to send the file, select **Yes** by pressing the center select key () (**OK**).
- 6 If prompted, enter the default PIN code **0000** or accept the transfer.

When the phones connect, the sending phone begins the transfer. The receiving phone is prompted to accept the transfer. When the receiving phone accepts, the file is transferred.

## connect to handsfree device during a call



- 1 During a call, press the right soft key () (**Options**), then select **Bluetooth Menu**.

- 2 Use the navigation key (⬅️⬆️➡️) to scroll to **[Add New Device]** or select the name of your handsfree device if you have paired with it previously.
- 3 Press the center select key (⬆️) (OK).
- 4 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press the center select key (⬆️) (OK) on your phone.
- 5 When your phone finds your handsfree device, press the center select key (⬆️) (PAIR).

## disconnect from a device



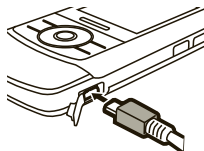
Scroll to **Bluetooth** and select **Off**.

**Note:** You cannot switch to a headset or car kit if you are already connected to a Bluetooth device.

## cable connections



Your phone has a micro-USB port so you can connect it to a computer.



- You must use the cables in the Motorola Original™ data kit (see the data kit user's guide for more information).
- Connect the phone to a high-power USB port on your computer (not a low-power one such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub). Typically, USB high-power ports are on your computer.

**Note:** If you connect your phone to a low-power USB port, the computer may not recognize your phone.

- Make sure both your phone and the computer are turned on.

# entertainment

---

## get & play music

Use the **Music & Tones** menu to:

- get new music and tones
- play music in your **MUSIC LIBRARY**
- record new sounds
- set music or tones as your ringtone

**Tip:** Get to **Music & Tones** quickly by pressing the navigation key (•◊•) left from the main screen (see page 19).

## download V CAST music directly to phone





**Note:** You **cannot download** V CAST music when your phone is using a **GSM network**.

- 1 From the main screen, press left on the navigation key (•◊•) to access **Music & Tones**.
- 2 Select **V CAST Music** by pressing the center select key (•◊•) (OK).


**Note:** Your phone must be in an EVDO coverage area to download music. If you are in an EVDO coverage area, your phone displays the EV symbol with at least one signal strength bar in the status area of the screen (see page 20).



- 3** Browse or search the catalog to find the songs you want.


To preview a song, highlight the song and then press the left soft key () (**Preview**).

- 4** To buy a song, highlight the song and press the center select key () (**Buy**).


After you press **Buy** your phone shows song details and price.

- 5** Press the center select key () (**BUY**) to confirm your selection.


- 6** When you see a confirmation that your purchase was successful and your music is available for download, press the center select key () (**OK**) to continue, or press the left soft key () to download later.

- 7** When prompted to select a storage location, scroll to **Phone Memory** or **Memory Card** and press the center select key () to begin downloading.


Your phone displays a status indicator. After downloading, you must wait for the phone to acquire the content license.

- 8** Press the right soft key () (**Play**) to play the downloaded song immediately.

**or**

Press the left soft key () (**Library**) to go to the **MUSIC LIBRARY**.

**or**

Press the center select key () (**OK**) to return to the previously viewed music catalog.

## transfer music from a computer



You can transfer songs from a computer to your phone with a USB cable connection. You can purchase these songs from the V CAST Music Store or import them from your CD collection.

## computer system requirements

**To transfer music from a computer to your phone,** you need the Windows® XP operating system and an active internet connection.

**To access the V CAST Music Store from a computer,** you need the Windows XP operating system, an active internet connection, **and V CAST Music Manager. To download V CAST Music Manager:**

- 1 From your computer's web browser, go to <http://www.vzam.net/vcastmusic/>.
- 2 Follow the on-screen instructions to select, download, and install V CAST Music Manager for your phone.

## buy music from V CAST Music Store

- 1 On your computer, launch the V CAST Music Manager.

- 2 In the V CAST Music Manager Window, click on the "BUY MUSIC" tab.
- 3 Click on the "Log In" button, then log in by entering your mobile phone number and password.

If you have not registered yet, click on the "Register" button, then follow the instructions to register and get your password.

- 4 Browse or search the store to find the songs you want.

To preview a song, click on the headset icon next to the song title.

- 5 To buy a song, click on the "Purchase" or "Buy" button next to the song title.
- 6 Repeat steps 4 and 5 to add more songs to your shopping cart.
- 7 When you finish shopping, click on "MY PURCHASES," then follow the on-screen

instructions to complete your purchase(s) and download the song(s) you have purchased.

Downloading can take several minutes. When downloading is complete, click on the “MUSIC ON MY PC” tab in the V CAST Music Manager window to see the songs you purchased.

To transfer the songs to your phone, see “transfer songs to your phone” on page 74.

### import songs from an audio CD

- 1 On your computer, launch the V CAST Music Manager.
- 2 Insert an audio CD into your computer’s CD ROM drive.
- 3 If the “Music on My CD” window is not already open in the V CAST Music Manager, click on the “MUSIC ON MY CD” tab.

The names of all the tracks on the CD are listed in the window. (You may need to enter artist name and other information for the tracks.)

- 4 Select the tracks you want to import or “Rip” by clicking the check box next to them.

Select all tracks by checking the “Title” check box at above the list of tracks.

- 5 Click on the “Rip CD” button.

The songs you selected are imported to the V CAST Music Manager.




To transfer the songs to your phone, see “transfer songs to your phone” on page 74.

### transfer songs to your phone


- 1 **On your computer**, launch V CAST Music Manager.
- 2 **On your computer**, click on the “MUSIC ON MY PC” tab in the V CAST Music Manager window.

- 3 **On your computer**, click on the “Sync List” button to open an empty sync list.
- 4 **On your computer**, drag the desired song(s) from the “Playlists on My PC” or “All My Music” to the sync list in the V CAST Music Manager window.
- 5 Connect the USB cable to your phone and to an available USB port on your computer.

If this is the first time you have connected the phone to a computer with a USB cable, additional software drivers may be installed. (For more information on using a USB cable connection, see page 70.)


- 6 **On your phone** from the main screen, press left on the navigation key () to access **Music &Tones**.
- 7 Use the navigation key () to scroll to **Sync Music** and press the center select key () (OK).

Wait until the phone display shows **Connected**. (This can take 30-60 seconds.)

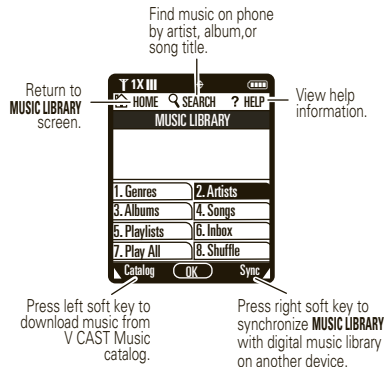
- 8 **On your computer**, click on the “Sync Now” button in the V CAST Music Manager window.
- 9 **On your phone**, wait until the transfer is complete, then press the Power/End key ().
- 10 Disconnect the cable from the phone and the computer.

You can now use your phone’s music player to play the songs you transferred from your computer.

## play music—slider open

- 1 From the main screen, press left on the navigation key () to access **Music &Tones**.

- 2 Use the navigation key (◂◃) to scroll to **My Music** and press the center select key (◂◃) (OK).



- 3 Use the navigation key (◂◃) to scroll to a category and press the center select key (◂◃) (OK).



- 4 Use the navigation key (◂◃) to scroll to a song and press the center select key (◂◃) (PLAY) to play it.

The **HOME**, **SEARCH**, and **HELP** options appear on all screens in the **Music Library**.

The **Music Library** includes these options:

option	
Genres	Find & play music from a specific <i>genre</i> (type of music) such as rock, jazz, or blues.
Artists	Find & play music by a specific artist.
Albums	Find & play music from a specific album. <b>Note:</b> Even if you have only one song from an album, you will see a listing for that album.
Songs	Find & play specific songs.






option	
<b>Playlists</b>	Play songs from personalized playlists that you create.
<b>Inbox</b>	View alert notifications received when new music from a selected artist is available for download.
<b>Play All</b>	Play all songs in the <b>Music Library</b> in list order.
<b>Shuffle</b>	Play songs in the <b>Music Library</b> in random order.

- Press  from any **Music Library** screen to return to the previous screen.
- Press the Power/End key () from any **Music Library** screen to return to the main screen.
- On screens that show a list of items (for example, album titles), enter letters in the **Go To**

area to jump directly to items beginning with those letters.

## music player controls

Use these keys to control the music player during song playback **when the slider is open**:

controls with slider open	
<b>pause/play</b>	To pause, press & <b>release</b> the center select key (  ).  To resume play, press the center select key (  ) again.
<b>fast forward</b>	Press & <b>hold</b> the navigation key (  ) <b>right</b> .
<b>skip to next song</b>	Press & <b>release</b> the navigation key (  ) <b>right</b> .
<b>rewind</b>	Press & <b>hold</b> the navigation key (  ) <b>left</b> .

controls with slider open	
<b>skip back to previous song</b>	Within first two seconds of song, press & <b>release</b> the navigation key (◂◂◂) left.
<b>return to song beginning</b>	After first two seconds of song, press & <b>release</b> the navigation key (◂◂◂) left.
<b>turn off music player</b>	Press the Power/End key (⏻).

## play an album

- 1 From the main screen, press left on the navigation key (◂◂◂) to access **Music & Tones**.
- 2 Use the navigation key (◂◂◂) to scroll to **My Music** and press the center select key (◂◂◂) (OK).
- 3 Select **Genres**, **Artists**, or **Albums**.

**Note:** When you select an album from any genre, artist, or album category, you can press the right soft key (◂◂◂) (**Options**) to select from these options:

option	
<b>Play album</b>	Play the selected album, beginning with the first song.
<b>Erase album</b>	Remove the selected album from the <b>Music Library</b> .
<b>Reinitialize Library Database</b>	Under normal conditions, the <b>Music Library</b> is maintained automatically. If the library behaves unexpectedly, use this option to reinitialize it. This option deletes the existing library and creates a new one that contains all currently installed music.

## From the GENRES screen:

- 1 Select the **genre** you want by pressing the center select key (◂◂◂) (OK).

- 2 Scroll to the **artist** you want and press the center select key (◀▶) (OK).
  - 3 Scroll to the **album** you want to play and press **Options**.
  - 4 Select **Play album** by pressing the center select key (◀▶) (OK).
- (See below for other **OPTIONS** menu selections.)

#### From the ARTISTS screen:

- 1 Use the navigation key (◀▶) to scroll to the **artist** you want and press the center select key (◀▶) (OK).
- 2 Scroll to the **album** you want to play and press **Options**.
- 3 Select **Play album** by pressing the center select key (◀▶) (OK).

#### From the ALBUMS screen:

- 1 Use the navigation key (◀▶) to scroll to the **album** you want.
- 2 Select **Play album** by pressing the center select key (◀▶) (OK).

#### play a song

- 1 From the main screen, press left on the navigation key (◀▶) to access **Music & Tones**.
- 2 Use the navigation key (◀▶) to scroll to **My Music** and press the center select key (◀▶) (OK).
- 3 Select **Genres, Artists, Albums.** or **Songs**.

#### From the GENRES screen:

- 1 Use the navigation key (◀▶) to scroll to the **genre** you want and press the center select key (◀▶) (OK).
- 2 Scroll to the **artist** you want and press the center select key (◀▶) (OK).

- 3 Scroll to the **album** you want and press the center select key (◂◃) (OK).
- 4 Scroll to the **song** you want to play and press the center select key (◂◃) (Play). (The song plays only once.)

**or**

Press the right soft key (◂◃) (Options) to select another option (see page 82).

#### **From the ARTISTS screen:**

- 1 Use the navigation key (◂◃) to scroll to the **artist** you want and press the center select key (◂◃) (OK).
- 2 Scroll to the **album** you want and press the center select key (◂◃) (OK).
- 3 Scroll to the song you want to play and press the center select key (◂◃) (Play). (The song plays only once, followed by the next song in the list.)

**or**

Press the right soft key (◂◃) (Options) to select another option (see page 82).

#### **From the ALBUMS screen:**

- 1 Use the navigation key (◂◃) to scroll to the **album** you want and press the center select key (◂◃) (OK).
- 2 Scroll to the song you want to play and press the center select key (◂◃) (Play). (The song plays only once, followed by the next song in the list.)

**or**

Press the right soft key (◂◃) (Options) to select another option (see page 82).

#### **From the SONGS screen:**

Use the navigation key (◂◃) to scroll to the song you want to play and press the center

select key (•◉•) (Play). (The song plays only once, followed by the next song in the list.)

or

Press the right soft key (◀◉) (Options) to select another option (see page 82).

### play all songs on phone

- 1 From the main screen, press left on the navigation key (◉) to access **Music & Tones**.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to **My Music** and press the center select key (◉) (OK).
- 3 Scroll to **Play All** and press the center select key (◉) (OK).

### play music from a playlist

- 1 From the main screen, press left on the navigation key (◉) to access **Music & Tones**.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to **My Music** and press the center select key (◉) (OK).

- 3 Scroll to **Playlists** and press the center select key (◉) (OK).

**To play an entire playlist**, scroll to the playlist you want, press the center select key (◉) (OK), and then press the center select key (◉) (Play) to start the first song. The music player plays all songs in that playlist.

or

Press right soft key (◉) (Options), then select **Play playlist** by pressing the center select key (◉) (OK).

**To play a song from a playlist**, scroll to the playlist you want and press the center select key (◉) (OK), then scroll to the song you want to play and press the center select key (◉) (Play).

## music library options menus

**When you scroll to a song** and press **Options**, your phone displays these options:

option	
<b>Add To Playlist</b>	Add the selected song to a playlist.
<b>Move Song</b>	Move the song from the memory card to the phone or from the phone to the card.
<b>Erase Song</b>	Delete the selected song.
<b>Song Info</b>	View the following information for the song: title, artist, album title, genre, copyright year, duration, and track number (if available).

### option

<b>Reinitialize Library Database</b>	Under normal conditions, the <b>Music Library</b> is maintained automatically. If the library behaves unexpectedly, use this option to reinitialize it. This option deletes the existing library and creates a new one that contains all currently installed music.
--------------------------------------	---

When you press **Options while a song is playing**, your phone displays these options:

**Note:** The song is paused when you press **Options**.

### option

<b>Play All</b>	Play all songs in the <b>Music Library</b> in list order.
<b>Shuffle</b>	Play songs in the <b>Music Library</b> in random order.

option	
<b>Get V CAST Music</b>	Connect to the V CAST Music catalog to download more songs.
<b>Buy music by artist</b>	Connect to the V CAST Music catalog and go directly to a list of music available by the artist performing the current song.

## play music—slider closed

To activate the music player or to resume playback **while the slider is closed**, press the smart/speakerphone key.

The music player begins playback in **Play All** mode (see page 82).

## listening tips







When you're on the go, you can listen to your music through a wired headset connected to the phone's

micro-USB port or by using Bluetooth® A2DP stereo headphones (see page 66).


**Note:** You cannot charge your phone when a micro-USB headset is connected.






When the phone's slider is open and you are not using a wired or wireless headset, music is played through the phone's speaker.



## create a playlist

- 1 From the main screen, press left on the navigation key () to access **Music & Tones**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **My Music** and press the center select key () (OK).
- 3 Scroll to **Playlists** and press the center select key () (OK).
- 4 If playlists already exist, press the right soft key () (**Options**), then scroll to **Create playlist** and press the center select key () (OK).




or



If no playlists exist, press the right soft key () (**Create**).


- 5 Use the keypad to enter a title for the playlist on the **CREATE PLAYLIST** screen and press the center select key () (**OK**).
- 6 Press  to return to the **MUSIC LIBRARY** menu.
- 7 Select **Genres**, **Artists**, or **Albums**, navigate to the **ALBUMS** screen (see page 78), scroll to an album, and press the center select key () (**OK**).
- 8 Scroll to a desired song and press **Options**.
- 9 Select **Add to Playlist** by pressing the center select key () (**OK**).
- 10 Scroll to the desired playlist and press the center select key () (**ADD**).
- 11 Repeat steps 5 through 8 to add more songs.



- 12 When finished adding songs to the playlist, press  to return to the previous screen or the Power/End key () to return to the main screen.

## edit a playlist

- 1 Open a playlist (see page 81) and scroll to the playlist you want to edit and press the right soft key () (**Options**).
- 2 Use the navigation key () to scroll to **Edit playlist** and press the center select key () (**OK**).
- 3 Edit the playlist as desired.

To change the order of songs in your playlist, scroll to a song and press the center select key () (**Move**). Then scroll up or down to move the song up or down in the playlist. When finished, press the center select key () (**Save**).







To delete a song, scroll to the song and press the right soft key () (**Remove**).

- 4 Press  to return to the previous screen or Power/End key () to return to the main screen.







## record & play voice records

You can create a voice record that you can play back later as a reminder for yourself.





### create voice record



- 1 From the main screen, press left on the navigation key () to access **Music &Tones**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **My Sounds** and press the center select key () (OK).
- 3 Scroll to **Record New** and press the center select key () (OK).
- 4 Press the center select key () (OK) to begin recording, then press the center select key () (STOP) when finished.

The voice record is automatically saved and displayed in the **MY SOUNDS** list.

**Tip:** To create a voice record quickly, press and hold the voice key (on the right side of the phone), then press the center select key () (OK) to begin recording. Press the center select key () (STOP) when finished. You can press the left soft key () (Save) to save it, press the center select key () (SEND) to send it, or press the right soft key () (Erase) to erase it. Press the Power/End key () to exit.

### play voice record

- 1 From the main screen, press left on the navigation key () to access **Music &Tones**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **My Sounds** and press the center select key () (OK).
- 3 Scroll to the file name of the desired voice record and press the center select key () (PLAY).

**Tip:** You can rename voice records. In **My Sounds**, your phone displays an  indicator beside the names of voice records that you created. Scroll to the voice record you want to rename, press the right soft key () (**Options**), then scroll to and select **Rename**.

## record & play video clips

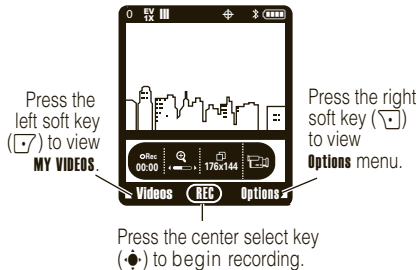
Your camera lens is on the back of your phone when the phone is open (see page 1). **To get the clearest video clips, wipe the lens clean with a soft, dry cloth before you capture a video clip.**


### record a video clip

To activate your phone's camcorder:


- 1 Press and hold the camera key (.


The active viewfinder image appears:






**Note:** You can change the view from the default portrait mode to landscape orientation by pressing up on the navigation key (). Press up to switch back. "Up" changes depending on how you are holding your phone.


- 2 Point the camera lens at the video subject.

Press left and right on the navigation key () to zoom in and out.


- 3 Press the center select key (  ) (**REC**) to begin recording.

Press the right soft key (  ) (**Pause**) to temporarily stop recording. Press the right soft key (  ) (**Resume**) to continue.


- 4 Press the center select key (  ) (**STOP**) to stop recording.

- 5 Press the left soft key (  ) (**Save**) to save the video clip.


**or**

Press the center select key (  ) (**SEND**) to save the video clip and go to the **CREATE VIDEO MSG** screen.

**or**

Press the right soft key (  ) (**Erase**) to delete the video clip and return to the active viewfinder.

## adjust camcorder settings

When the camcorder is active (but not recording), press the right soft key (  ) (**Options**) to select from these options:







option	
Full Screen	Change camera orientation and use the full viewing screen.
Brightness	Adjust image brightness.
White Balance	Adjust for different lighting.
Duration	Specify standard lengths for video clips of <b>Short</b> (default, about 30 seconds), <b>Medium, Fit to Video Msg.</b> (varies depending on video settings), or <b>Long (Max Memory)</b> .
Resolution	Set recording resolution to <b>320x240</b> or <b>176x144</b> .
Color Effects	Scroll left or right to select <b>Normal</b> , <b>Antique</b> , <b>Black &amp; White</b> , or <b>Negative</b> .



option	
Switch	Specify where you want to save video
Storage	clips ( <b>Phone</b> or <b>Micro-SD Card</b> ). This option is
Device	available only when you have a memory card inserted.

**Tip:** By default, the recording duration is set to **Short**, which is about 30 seconds long. You can **maximize the recording length to an estimated 25 hours** by lowering the resolution to **176x144**, selecting **Long (Max Memory)**, and switching the storage device to a 2 GB removable memory card.

## play video clip

To play a video clip stored on your phone:

- 1 From the main screen, press right on the navigation key () to access  **GET IT NOW**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **Picture & Video** and press the center select key () (OK).
- 3 Scroll to **My Videos** and press the center select key () (OK).
- 4 Scroll to the clip you want to play and press the center select key () (**PLAY**).

Press the left soft key () (**Mute**) while the clip is playing to mute the video clip sound. Press the left soft key () (**Unmute**) to turn sound on again.

# take photos

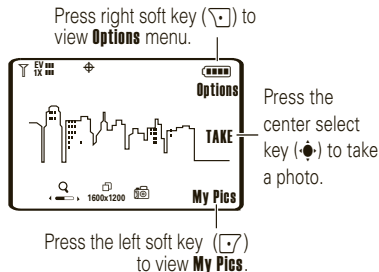
Your phone has a 2 megapixel digital camera that can take photos at up to 1200 x 1600 pixels resolution. You can use camera mode when the slider is closed. You can take a photo with your phone and send it in a multimedia message to other wireless phone users.

Your camera lens is on the back of your phone (see page 2). **To get the clearest photos, wipe the lens clean with a soft, dry cloth before you capture a photo.**

## take & send photo

- 1 To activate the camera, press the camera key (📷).

The active viewfinder image appears on your phone's screen in landscape mode by default:



**Note:** You can change the view to portrait orientation by pressing up on the navigation key (⬆). In landscape mode, up is toward B.

Press left and right on the navigation key (⬆) to zoom in and out.

Press the right soft key (⏏) (**Options**) to see more options.

- 2** Point the camera lens at the camera subject and press the center select key (•◉•) (**TAKE**).
- 3** Press the center select key (•◉•) (**SEND**) to save the photo and go to the **CREATE PICTURE MESSAGE** screen.

**or**

Press the left soft key (◻◉◻) (**Save**) to save the picture in **My Pics**.

**or**

Press the right soft key (◻◉◻) (**Erase**) to delete the photo and return to the active viewfinder.

## adjust camera settings


When the camera is active, press the right soft key (◻◉◻) (**Options**) to select from these settings:

option	
Resolution	Set resolution to <b>1600x1200</b> , <b>1280x960</b> , <b>640x480</b> , <b>320x240</b> , or <b>Picture ID</b> .
Landscape Orientation or Portrait Mode	Set camera orientation to landscape.
Self Timer	Set the camera to take a photo after a specific interval: <b>3 seconds</b> , <b>5 seconds</b> , or <b>10 seconds</b> . Or turn it off.
Brightness	Adjust image brightness by scrolling left or right from <b>-2</b> to <b>2</b> .

option	
White Balance	Adjust for different lighting conditions by scrolling left or right to choose from <b>Auto</b> , <b>Sunny</b> , <b>Cloudy</b> , <b>Tungsten</b> , <b>Fluorescent</b> , or <b>Darkness</b> .
Shutter Sound	Activate a sound that plays when you take a photo: <b>Shutter</b> , <b>Silent</b> , <b>Quack</b> , or <b>Boing</b> .
Color Effects	Scroll left or right to select <b>Normal</b> , <b>Antique</b> , <b>Black &amp; White</b> , or <b>Negative</b> .
Fun Frame	Go to <b>ADD FRAME</b> to select a custom frame for your photo.
Switch Storage Device	Specify where you want to save video clips ( <b>Phone</b> or <b>Micro-SD Card</b> ). This option is available only if you have a memory card inserted.

## change camera orientation







You can change your camera's orientation to be in landscape (default mode) or portrait mode:

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **Camera Orientation** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 5 Select to **Landscape Orientation** or **Portrait Orientation** and press the center select key (•◉•) (OK).

**Tip:** You can also change orientation when the camera is active by pressing up on the navigation key (◉◉◉) or

pressing the right soft key () (**Options**) and selecting **Landscape Orientation** or **Portrait Orientation**.

## download pictures

- 1 From the main screen, press right on the navigation key () to access  **GET IT NOW**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **Picture & Video** and press the center select key () (**OK**).
- 3 Scroll to **Get New Pictures** and press the center select key () (**OK**).
- 4 With **Get New App** highlighted, press the center select key () (**OK**) to connect to **Get It Now**.

**Note:** Normal airtime and/or carrier usage charges apply.


# other features

---

## advanced calling

### insert special characters



While entering a number, press the right soft key () (**Options**) and select one of these options:







**2-Sec Pause**—Your phone pauses for two seconds before it dials the next digit.

**Wait**—Your phone waits until the call connects, then prompts you for confirmation before it dials the next digit(s).

### DTMF tones

Your phone can send *Dual-tone multi-frequency* (DTMF) tones for calling card calls or to navigate automated systems (such as banking by phone).


#### To set up DTMF tones:

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the center select key () (**OK**).
- 4 Scroll to **DTMF Tones** and press the center select key () (**OK**).
- 5 Select **Normal** or **Long** and press the center select key () (**OK**).



**To send DTMF tones during a call**, press number keys.

# contacts


## create entry


- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.  **CONTACTS** is automatically selected.
- 2 Select **New Contact** by pressing the center select key (•◉•) (OK).
- 3 Enter contact information and press the center select key (•◉•) (SAVE).

## edit entry



- 1 From the main screen, press the right soft key () (**Contacts**) to open the **Contact List**.
- 2 Use the navigation key (•◉•) to scroll to the entry and press the left soft key () (**Edit**).
- 3 Edit the contact information and press the center select key (•◉•) (SAVE).

## view entry

- 1 From the main screen, press the right soft key () (**Contacts**) to open the **Contact List**.
- 2 To view an entry, scroll to the entry and press the center select key (•◉•) (**VIEW**).








Press the right soft key () (**Options**), to perform other actions, such as **Send TXT Msg**, **Send Picture Msg**, **Send Video Msg**, or **Call**.

## erase entry

- 1 From the main screen, press the right soft key () (**Contacts**) to open the **Contact List**.
- 2 Use the navigation key (•◉•) to scroll to the entry and press the right soft key () (**Options**).
- 3 Scroll to **Erase** and press the center select key (•◉•) (OK).





## set speed dial number

Assign a speed dial number to a **Contacts** entry:

- 1 From the main screen, press the right soft key () (**Contacts**) to open the **Contact List**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to the entry and press the left soft key () (**Edit**).
- 3 Scroll to the number to be assigned a speed dial number and press the right soft key () (**Options**).
- 4 Select **Set Speed Dial** by pressing the center select key () (**OK**).
- 5 Select an unassigned speed dial number and press the center select key () (**SAVE**).
- 6 Press the center select key () (**OK**) to set the speed dial number.


## set default number for entry

Set the default number for a **Contacts** entry with multiple numbers:

- 1 From the main screen, press the right soft key () (**Contacts**) to open the **Contact List**.
- 2 Use the navigation key () to scroll to the entry and press **Edit**.
- 3 Scroll to the number to be set as the default number and press the right soft key () (**Options**).
- 4 Scroll to **Set As Default** and press the center select key () (**OK**).

## assign ringtone to entry

When you assign a ringtone to a **Contacts** entry, your phone plays that ringtone when you receive a call from the entry.

- 1 From the main screen, press the right soft key () (**Contacts**) to open the **Contact List**.

- 2 Use the navigation key (◂◃) to scroll to the entry and press the left soft key (⏏) (Edit).
- 3 Scroll to **Ringtone** and press the left soft key (⏏) (Set) to go to the **MY RINGTONES** menu.
- 4 Scroll to the desired ringtone and press the center select key (⬢) (OK).
- 5 Press the center select key (⬢) (SAVE).


**Note:** Master Volume must be set to **High**, **Med High**, **Med**, **Med Low**, or **Low** (see page 27).

## assign picture to entry

When you assign a picture to a **Contacts** entry, your phone displays that picture when you receive a call from the entry.

- 1 From the main screen, press the right soft key (⏏) (**Contacts**) to open the **Contact List**.
- 2 Use the navigation key (◂◃) to scroll to the entry and press the left soft key (⏏) (Edit).




- 3 Scroll to **Picture** and press the left soft key (⏏) (Set) to go to **My Pictures**.
- 4 Scroll to a picture and press the center select key (⬢) (OK).
- 5 Press the center select key (⬢) (SAVE).



**Tip:** You can also assign a picture by going to the **PICTURE & VIDEO** menu. From the home screen, press the center select key (⬢) (MENU), scroll to  **GET IT NOW**, and select **Picture & Video**. Next, select **My Pictures**, then scroll to a picture and press the right soft key (⏏) (Options). Select **Set As**, then select **Picture ID**.

## download ringtone for an entry

You can download a ringtone to assign to a **Contacts** entry. When you receive a call from that entry, your phone plays the ringtone you assigned.

- 1 From the main screen, press the right soft key (⏏) (**Contacts**) to open the **Contact List**.









- 2 Use the navigation key () to scroll to the entry and press the left soft key () (**Edit**).
- 3 Scroll to **Ringtone** and press the left soft key () (**Set**) to go to the **My Ringtones** menu.
- 4 Select **Get New Ringtone** then **Get New App**, then proceed to download and save a ringtone.


**Tip:** You can also download a ringtone by going to the **Music & Tones** menu. From the home screen, press the center select key () (**MENU**), scroll to  **GET IT NOW**, and select **Music & Tones**. Next, select **Get New Ringtones**, or select **My Ringtones** and then select **Get New Ringtones**.

## add entries to group

You can easily send a text message to many people at once by creating a group and adding contact entries to the group.


**Tip:** You can add a **Contacts** entry to a group while editing the entry by scrolling to **Group** and pressing **Set**.

- 1 Press the center select key () to open the menu.  **CONTACTS** is automatically selected.
- 2 Use the navigation key () to scroll to **Groups** and press the center select key () (**OK**).
- 3 Scroll to the desired group name and press the right soft key () (**Options**) or create a group by pressing the left soft key () (**New**).
- 4 Scroll to **Add** and press the center select key () (**OK**).
- 5 On the **Add Contacts** screen, scroll to each contact you want to add and press the center select key () (**MARK**).

When you are finished adding contacts to a group, press the left soft key () (**Done**).

## add group

Add a new group as an entry on the **Groups** screen:

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.  **CONTACTS** is automatically selected.
- 2 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll to **Groups** and press the center select key (•◉•) (**OK**).
- 3 Press the left soft key (◻◉) (**New**).
- 4 Enter the name for the new group and press the center select key (•◉•) (**SAVE**).

## personalizing

### voice recognition

Your phone's voice recognition feature lets you make calls and complete other actions by speaking commands to your phone.

#### voice recognition tips

- When speaking the name of a **Contacts** entry, say the name exactly as it is listed. For example, to call the mobile number for an

entry named Bill Smith, say "Call Bill Smith mobile." (If the entry includes only one number for Bill Smith, say "Call Bill Smith.")

- Speak numbers at a normal speed and volume, and pronounce each digit distinctly. Avoid pausing between digits.
- Your phone may be set to play voice command instructions through the speakerphone when you press the voice key, enabling you to see the **VOICE COMMANDS** menu. If you then use the **Call** command to place a call, audio plays through the phone's earpiece when the call connects. You can turn this feature off, if desired (see page 99).

#### voice commands

- 1 Press and release the voice key on the right side of the phone.

Your phone **displays** and **says** *Say a command*, then displays a list of voice commands.

- 2 Say one of the commands listed in the following table. Your phone performs the corresponding action.

feature
<b>Call &lt;Name or #&gt;</b> Place a call to: <ul style="list-style-type: none"><li>• a <b>Contacts</b> entry whose name you speak</li></ul> <b>or</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• a phone number you speak</li></ul> For example, when prompted to say a command, say “Call Bill Smith mobile” or “Call 8475551212.”

feature
<b>Send &lt;Msg Type&gt;</b> Send a text or multimedia message. <b>Note:</b> You cannot send or receive a multimedia message when using your phone with a GSM network. Say “Send text” or “Send picture,” then: <ul style="list-style-type: none"><li>• the name of a <b>Contacts</b> entry</li></ul> <b>or</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• a phone number</li></ul> For instructions on sending a text or multimedia message, see page 55.
<b>Lookup &lt;Name&gt;</b> Look up a <b>Contacts</b> entry by saying its name.
<b>Play &lt;Playlist&gt;</b> Play a playlist with the music player by saying the name of one of your playlists.

## feature

### Go To <Menu>

Access the menu or perform the action you specify:

**Contacts**—Browse your contacts.

**Recent Calls**—Go to the recent calls list.

**Messaging**—Access messages.

**Get It Now**—Go to the **Get It Now** menu (available **only when using a CDMA network**).

**Settings & Tools**—Go to the settings and tools.

**News & Info**—Access the Web (available **only when using a CDMA network**).

**VCAST Videos**—Go to V CAST videos (available **only when using a CDMA network**).

**My Music**—Go to your **Music Library** (available **only when using a CDMA network**).

**Redial**—Redial the last number you called.

## feature

### Check <Item>

View status of the item you say:

**Status**—coverage, signal strength, and battery charge

**Voicemail**—new voicemail messages

**Messages**—new received text or multimedia messages

**Missed Calls**—unanswered incoming calls

**Time**—time and date

**Battery**—battery charge

**Signal Strength**—network connection strength

**Volume**—ringer volume

### My Account

Launch Mobile Web and display your account options.




## feature

### Help Guide

Access help information for the voice recognition feature.

## voice recognition settings

To modify voice recognition settings:

- 1 Press and release the voice key on the right side of the phone.
- 2 Press the right soft key () (**Settings**).
- 3 Use the navigation key () to scroll to the desired option and press the center select key () (**OK**).

## voice recognition settings

### Choice Lists

If your phone is not sure that it has correctly identified a name or number that you speak, it can display up to three choices and prompt you to confirm the correct one.

You can control when choice lists appear:

**Automatic**—Display a list of choices from multiple alternatives.

**Always On**—Always display a list of choices when there are multiple alternatives.

**Always Off**—Never display a choice list. The phone chooses from the best alternatives.

## voice recognition settings

### Sensitivity

This setting allows you to fine tune the phone's ability to recognize voice commands.

**If sensitivity is too strict**, your phone will often reject voice commands and display "Please repeat..." or "No match found." Adjust the sensitivity toward **Reject Less**.

**If sensitivity is too forgiving**, you will often experience false activations (indicating that the phone detects a wrong match). Adjust the **Sensitivity** setting toward **Reject More**.

### Digit Dialing

Adapt digit dialing to your voice:

**Adapt Digits**—Adapt digits to improve recognition of spoken phone numbers. Adaptation takes about sixty seconds.

**Reset Digits**—Erase any digital adaptation you did previously and reset digit recognition to the factory default. If you have not adapted digits, this option appears in gray (not available).

## voice recognition settings

**Sound**—Customize the voice recognition interface by turning playback on or off for prompts, names, and numbers. You can also adjust the speed and volume of name playback.


**Prompts**—Turn playback on or off for prompts such as "Please say a command."

**Digits**—Turn playback on or off for digits (for example, when confirming a phone number).

**Names**—Turn playback on or off for names.






**Name Settings**—Adjust speed and volume of name playback.

**Speakerphone**—Set whether your phone plays instructions through the speakerphone when you press the voice key (see "voice recognition tips" on page 98).

To access help information for a setting you speak, press the left soft key () (**Info**).






# more personalizing features

## keypad volume

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key () (**OK**).
- 4 Scroll to **Keypad Volume** and press the center select key () (**OK**).




**Note:** Master Volume must be set to **High**, **Med High**, **Med**, **Med Low**, or **Low**.

## power on/off sounds

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key () (**OK**).
- 4 Scroll to **Power On/Off** and press the center select key () (**OK**).

**Note:** Master Volume must be set to **High**, **Med High**, **Med**, **Med Low**, or **Low**.


## languages

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.

- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key (⬇️) (OK).
- 4 Scroll to **Language** and press the center select key (⬇️) (OK).
- 5 Select **English** or **Spanish** and press the center select key (⬇️) (SET).

## clock format

Set how your phone shows the current time on the main screen (see page 19):


- 1 Press the center select key (⬇️) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (⬆️) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the center select key (⬇️) (OK).
- 4 Scroll to **Clock Format** and press the center select key (⬇️) (OK).


- 5 Select **Digital 12** for a 12-hour clock, **Digital 24** for a 24-hour clock, **Analog** for a dial clock, or **Off** for no clock and press the center select key (⬇️) (OK).

## banner









Create a heading to display on your phone's main screen:

- 1 Press the center select key (⬇️) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (⬆️) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Display Settings** and press the center select key (⬇️) (OK).
- 4 Select **Banner** by pressing the center select key (⬇️) (OK).
- 5 Select **Personal Banner** or **ERI Banner** and press the center select key (⬇️) (OK).

- 6 Enter text and press the center select key () (OK).







## show or hide menu icons

Show or hide menu icons in the main screen that you can use as shortcuts to those menus:


- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key () (OK).
- 4 Scroll to **Shortcut Keys** and press the center select key () (OK).
- 5 Scroll to and select **Show Shortcuts**, then select **Show** or **Hide**, and press the center select key () (OK).

## change main screen keys

Change menus selected with the navigation keys in the main screen:

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key () (OK).
- 4 Scroll to **Shortcut Keys** and press the center select key () (OK).
- 5 Select **Up Key**, **Down Key**, **Right Key**, or **Left Key**, scroll to and select the menu you want to assign to that key, and press the center select key () (OK).




# call times & data volumes




**Network connection time** is the elapsed time from the moment you connect to your service provider's network to the moment you end the call by pressing the Power/End key (). This time includes busy signals and ringing.

**The amount of network connection time you track on your resettable timer may not equal the amount of time for which you are billed by your service provider. For billing information, contact your service provider.**

## call times









- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  RECENT CALLS.

- 3 Scroll to **View Timers** and press the center select key () (OK).
- 4 Use the navigation key () to scroll through the following categories: **Last Call**, **All Calls**, **Received Calls**, **Dialed Calls**, **Roaming Calls**, or **Lifetime Calls**, and press the clear key () to return to the **Recent Calls** menu.



## set in-call timer



- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  SETTINGS & TOOLS.
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key () (OK).
- 4 Scroll to **Service Alerts** and press the center select key () (OK).
- 5 Scroll to **Minute Beep** and press the center select key () (OK).


## data volumes





- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll to  **RECENT CALLS**.
- 3 Scroll to **View Timers** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll through the following categories: **Last Call**, **Received Calls**, **Dialed Calls**, **Roaming Calls**, **Transmit KB**, **Received KB**, **Total KB**, **Last Reset**, **Lifetime Calls**, or **Lifetime Data Counter**, and press the clear key () to return to the **Recent Calls** menu.

## reset timer




- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll to  **RECENT CALLS**.

- 3 Scroll to **View Timers** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to the timer you want to reset and press the left soft key () (**Reset**).
- 5 Select **Yes** by pressing the center select key (•◉•) (OK).

To reset all timers, press the right soft key () (**Reset All**).

## view last reset



- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll to  **RECENT CALLS**.
- 3 Scroll to **View Timers** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **Last Reset** to view details.

- 5 When you are finished, press the center select key (•◉•) (OK).

## handsfree

**Note:** The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

### accessory volume settings (car kit or headset)




To adjust volume of headsets or car kit accessories that are enable for Bluetooth wireless connections, press your phone's up or down volume key during an active call.

## network

### network settings




**Note:** This feature is available **only when using your phone with a CDMA network.**

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS.**
- 3 Scroll to **Phone Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **System Select** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 5 Scroll to **CDMA Setting** and press the center select key (•◉•) (OK).

## set call drop alerts




Set phone to beep whenever the network drops a call. (Because digital networks are so quiet, the call drop alert may be your only sign that a call was dropped.)

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **Service Alerts** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 5 Scroll to **Network Lost Tone** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 6 Select **ON** and press the center select key (•◉•) (OK).

## set call connect alerts




Set your phone to beep whenever an outgoing call is connected:

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **Service Alerts** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 5 Scroll to **Call Connect** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 6 Select **ON** and press the center select key (•◉•) (OK).

## set roaming alerts



Set phone to beep whenever the phone begins roaming:

- 1 Press the center select key (•◉•) to open the menu.
- 2 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Sounds Settings** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 4 Scroll to **Service Alerts** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 5 Scroll to **ERI** and press the center select key (•◉•) (OK).
- 6 Select **ON** and press the center select key (•◉•) (OK).




## personal organizer

### add calendar appointment







- 1 From the main screen, press down on the navigation key (◉◉◉) to open the calendar.
- 2 Use the navigation key (◉◉◉) to scroll to the desired date and press the left soft key (◻◉) (Add).
- 3 Enter new appointment name and details. To change the time, recurrence, or alert type, scroll to the line and press the left soft key (◻◉) (Set).
- 4 To save the appointment, press the center select key (•◉•) (SAVE).


### see calendar appointment

- 1 From the main screen, press down on the navigation key (◉◉◉) to open the calendar.








- 2 Use the navigation key () to scroll to the date of the appointment and press the center select key () (**VIEW**).
- 3 Press the center select key () (**VIEW**) again to see appointment details.



## set alarm

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Tools** and press the center select key () (**OK**).
- 4 Scroll to **Alarm Clock** and press the center select key () (**OK**).
- 5 Select an alarm to set and press the center select key () (**OK**).


- 6 Set the alarm to on or off, choose the time, number of times to ring, and the alarm tone, and then press the center select key () (**OK**).

## set alarm

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Tools** and press the center select key () (**OK**).
- 4 Scroll to **Alarm Clock** and press the center select key () (**OK**).
- 5 Scroll to an alarm and press the center select key () (**OK**).
- 6 Select **On**, and set the alarm time, recurrence, and alert sound by scrolling to the category and pressing the left soft key () (**Set**).





- 7 Select **On**, and set the alarm time, recurrence, and alert sound by scrolling to each line and pressing the left soft key () (**Set**).
- 8 Press the center select key () (**SAVE**).



## turn off alarm

When an alarm rings, press **Off** or the Power/End key () to turn it off.







## view world clock


View current time in cities around the world:

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Tools** and press the center select key () (**OK**).

- 4 Scroll to **World Clock** and press the center select key () (**OK**).
- 5 Use the navigation key () to scroll left or right to the desired city or press the right soft key (**+**) (**Cities**) to view a list of cities.






## notepad



- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Tools** and press the center select key () (**OK**).
- 4 Scroll to **Notepad** and press the center select key () (**OK**).
- 5 To create a note, press the left soft key () (**Add**).

- 6 Enter text and press the center select key () (SAVE).

Your phone displays the first few words of your note in a list of notes on the notepad.

## calculator

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Tools** and press the center select key () (OK).
- 4 Scroll to **Calculator** and press the center select key () (OK).







Use the keypad to enter numbers and use the navigation key () for math functions. For more operators, press the right soft key () **Operator**).

To enter a decimal, press . To change positive or negative, press .

## security

### voice privacy

Encrypt outgoing voice calls and use secure channels when available:

- 1 Press the center select key () to open the menu.
- 2 Use the navigation key () to scroll to  **SETTINGS & TOOLS**.
- 3 Scroll to **Call Settings** and press the center select key () (OK).
- 4 Scroll to **Voice Privacy** and press the center select key () (OK).
- 5 Select **On** and press the center select key () (OK).

# fun & games

**Note:** A lock (🔒) icon next to a picture or sound means that you cannot send, copy, or delete it.

## launch game or application



- 1 From the main screen, press right on the navigation key (⬅️) to access 🏠 GET IT NOW.
- 2 Select the game or application you want to launch.

## download game or application



**Note:** You **cannot download games or applications** when your phone is using a **GSM 900 or GSM 1800 network**.

Download a **Get It Now** game or application:

- 1 From the main screen, press right on the navigation key (⬅️) to access 🏠 GET IT NOW.

- 2 Use the navigation key (⬅️) to scroll to **Games** and press the center select key (⬇️) (OK).
- 3 Select **Get New App** by pressing the center select key (⬇️) (OK).
- 4 Select a category, application, and pricing option.  
Normal airtime and/or carrier usage charges apply.

## Web sessions



**Note:** You can use the **MOBILE WEB** feature **only when using your phone with a CDMA network** (see page 46).

To select or create a Web session so that you can use the Web browser, press up on the navigation key (⬆️) to select **MOBILE WEB** from the main screen.

## manage pictures



- 1 From the main screen, press right on the navigation key (⬅️) to access 🏠 GET IT NOW.

- 2 Use the navigation key (◂◃) to scroll to **Picture & Video** and press the center select key (◂◃) (OK).
- 3 Scroll to **My Pictures** and press the center select key (◂◃) (OK) to view a list of pictures.


To view a picture, scroll to the picture title and press the center select key (◂◃) (VIEW).

While looking at a picture, press the right soft key (⏏) (Options) to see the following options: **Send, Set As, To PIX Place, Zoom, Edit, Rename, Lock, or File Info.**

**Note:** The **OPTIONS** menu includes different options for locked or preloaded images. You cannot set copyrighted content as wallpaper or picture IDs.

## manage video clips



- 1 From the main screen, press right on the navigation key (◂◃) to access  **GET IT NOW**.

- 2 Use the navigation key (◂◃) to scroll to **Picture & Video** and press the center select key (◂◃) (OK).
- 3 Scroll to **My Videos** and press the center select key (◂◃) (OK) to view a list of pictures.

To play a video clip, scroll to the video clip title and press the center select key (◂◃) (PLAY).

**Note:** The **OPTIONS** menu includes different options for copyrighted videos. For example, you cannot send copyrighted content to another person.

# service & repairs

---

If you have questions or need assistance, we're here to help.

Go to [\*\*www.motorola.com/consumer/support\*\*](http://www.motorola.com/consumer/support), where you can select from a number of customer care options. You can also contact the Motorola Customer Support Center at 1-800-331-6456 (United States), 1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired), or 1-800-461-4575 (Canada).

# Specific Absorption Rate Data

---

## **This model wireless phone meets the government's requirements for exposure to radio waves.**

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government and by the Canadian regulatory authorities. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age or health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC and by the Canadian regulatory authorities is 1.6 W/kg.<sup>1</sup> Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC and by Industry Canada with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR

level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public in the U.S. and Canada, it must be tested and certified to the FCC and Industry Canada that it does not exceed the limit established by each government for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) reported to the FCC and available for review by Industry Canada. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.49 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 1.08 W/kg. The SAR value for this product in its data transmission mode (body-worn use) is 0.45 W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and regulatory requirements).<sup>2</sup>

While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the governmental requirements for safe exposure. Please note that improvements to this product model could cause differences in the SAR value for later products; in all cases, products are designed to be within the guidelines.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Web site:

**<http://www.phonefacts.net>**

or the Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA) Web site:

**<http://www.cwta.ca>**

1. In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.
2. The SAR information includes the Motorola testing protocol, assessment procedure, and measurement uncertainty range for this product.



***MOTOROLA***

## Important Safety and Legal Information

# Safety and General Information

---

**This section contains important information on the safe and efficient operation of your mobile device. Read this information before using your mobile device.\***

## Exposure to Radio Frequency (RF) Energy

Your mobile device contains a transmitter and receiver. When it is ON, it receives and transmits RF energy. When you communicate with your mobile device, the system handling your call controls the power level at which your mobile device transmits.

Your Motorola mobile device is designed to comply with local regulatory requirements in your country concerning exposure of human beings to RF energy.

## Operational Precautions

For optimal mobile device performance and to be sure that human exposure to RF energy does not exceed the guidelines set forth in

---

\* The information provided in this document supersedes the general safety information in user's guides published prior to May 1, 2007.

the relevant standards, always follow these instructions and precautions.

## External Antenna Care

If your mobile device has an external antenna, use only a Motorola-supplied or approved replacement antenna. Use of unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the mobile device and/or may result in your device not complying with local regulatory requirements in your country.

DO NOT hold the external antenna when the mobile device is IN USE. Holding the external antenna affects call quality and may cause the mobile device to operate at a higher power level than needed.

## Product Operation

When placing or receiving a phone call, hold your mobile device just like you would a landline phone.

If you wear the mobile device on your body, always place the mobile device in a Motorola-supplied or approved clip, holder, holster, case, or body harness. If you do not use a body-worn accessory supplied or approved by Motorola—or if you hang your mobile device from a lanyard around your neck—keep the mobile

device and its antenna at least 2.5 centimeters (1 inch) from your body when transmitting.

When using any data feature of the mobile device, with or without an accessory cable, position the mobile device and its antenna at least 2.5 centimeters (1 inch) from your body.

Using accessories not supplied or approved by Motorola may cause your mobile device to exceed RF energy exposure guidelines. For a list of Motorola-supplied or approved accessories, visit our Web site at: [www.motorola.com](http://www.motorola.com).

## RF Energy Interference/Compatibility

Nearly every electronic device is subject to RF energy interference from external sources if inadequately shielded, designed, or otherwise configured for RF energy compatibility. In some circumstances your mobile device may cause interference with other devices.

### Follow Instructions to Avoid Interference Problems

Turn off your mobile device in any location where posted notices instruct you to do so.

In an aircraft, turn off your mobile device whenever instructed to do so by airline staff. If your mobile device offers an airplane mode or similar feature, consult airline staff about using it in flight.

## Implantable Medical Devices

If you have an implantable medical device, such as a pacemaker or defibrillator, consult your physician before using this mobile device.

Persons with implantable medical devices should observe the following precautions:

- ALWAYS keep the mobile device more than 20 centimeters (8 inches) from the implantable medical device when the mobile device is turned ON.
- DO NOT carry the mobile device in the breast pocket.
- Use the ear opposite the implantable medical device to minimize the potential for interference.
- Turn OFF the mobile device immediately if you have any reason to suspect that interference is taking place.

Read and follow the directions from the manufacturer of your implantable medical device. If you have any questions about using your mobile device with your implantable medical device, consult your health care provider.

## Driving Precautions

Check the laws and regulations on the use of mobile devices in the area where you drive. Always obey them.

When using your mobile device while driving, please:

- Give full attention to driving and to the road. Using a mobile device may be distracting. Discontinue use if you can't concentrate on driving.
- Use handsfree operation, if available.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- Do not place a mobile device in the airbag deployment area.

Responsible driving practices can be found in the "Smart Practices While Driving" section in this user's guide and/or at the Motorola Web site: [www.motorola.com/callsmart](http://www.motorola.com/callsmart).

**Note:** The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

## Operational Warnings

Obey all posted signs when using mobile devices in public areas.







### Potentially Explosive Atmospheres


Areas with potentially explosive atmospheres are often but not always posted and can include fueling areas such as below decks on boats, fuel or chemical transfer or storage facilities, or areas where the air contains chemicals or particles, such as grain dust, or metal powders.

When you are in such an area, turn off your mobile device, and do not remove, install, or charge batteries. In such areas, sparks can occur and cause an explosion or fire.

### Symbol Key

Your battery, charger, or mobile device may contain symbols, defined as follows:

Symbol	Definition
	Important safety information follows.
	Do not dispose of your battery or mobile device in a fire.
	Your battery or mobile device may require recycling in accordance with local laws. Contact your local regulatory authorities for more information.
	Do not throw your battery or mobile device in the trash.
	Your mobile device contains an internal lithium ion battery.
	Do not let your battery, charger, or mobile device get wet.

Symbol	Definition
	Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

## Batteries and Chargers

**Caution: Improper treatment or use of batteries may present a danger of fire, explosion, leakage, or other hazard. For more information, see the “Battery Use & Battery Safety” section in this user’s guide.**

## Choking Hazards

Your mobile device or its accessories may include detachable parts, which may present a choking hazard to small children. Keep your mobile device and its accessories away from small children.

## Glass Parts

Some parts of your mobile device may be made of glass. This glass could break if the product is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If glass breaks, do not touch or attempt to remove. Stop using your mobile device until the glass is replaced by a qualified service center.

## Seizures/Blackouts

Some people may be susceptible to epileptic seizures or blackouts when exposed to flashing lights, such as when playing video games. These may occur even if a person has never had a previous seizure or blackout.

If you have experienced seizures or blackouts, or if you have a family history of such occurrences, please consult with your physician before playing video games or enabling a flashing-lights feature (if available) on your mobile device.

Discontinue use and consult a physician if any of the following symptoms occur: convulsion, eye or muscle twitching, loss of awareness, involuntary movements, or disorientation. It is always a good idea to hold the screen away from your eyes, leave the lights on in the room, take a 15-minute break every hour, and stop use if you are very tired.

## Caution About High Volume Usage



Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

## Repetitive Motion

When you repetitively perform actions such as pressing keys or entering finger-written characters, you may experience occasional discomfort in your hands, arms, shoulders, neck, or other parts of

your body. If you continue to have discomfort during or after such use, stop use and see a physician.

## Industry Canada Notice to Users

---

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference and (2) This device must accept

any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. See RSS-GEN 7.1.5.

## FCC Notice to Users

---

**The following statement applies to all products that have received FCC approval. Applicable products bear the FCC logo, and/or an FCC ID in the format FCC-ID:xxxxxx on the product label.**

Motorola has not approved any changes or modifications to this device by the user. Any changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment. See 47 CFR Sec. 15.21.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See 47 CFR Sec. 15.19(3).

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

## Motorola Limited Warranty for the United States and Canada

---

### What Does this Warranty Cover?

Subject to the exclusions contained below, Motorola, Inc. warrants its telephones, pagers, messaging devices, and consumer and professional two-way radios (excluding commercial, government or industrial radios) that operate via Family Radio Service or General Mobile Radio Service, Motorola-branded or certified accessories sold for use with these Products ("Accessories") and Motorola software contained on CD-ROMs or other tangible media and sold for use with these Products ("Software") to be free from defects in materials and workmanship under normal consumer usage for the period(s) outlined below. This limited warranty is a consumer's exclusive remedy, and applies as follows to new Motorola Products, Accessories and Software purchased by

consumers in the United States or Canada, which are accompanied by this written warranty:

### Products and Accessories

Products Covered	Length of Coverage
<b>Products and Accessories</b> as defined above, unless otherwise provided for below.	<b>One (1) year</b> from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product unless otherwise provided for below.

<b>Products Covered</b>	<b>Length of Coverage</b>
<b>Decorative Accessories and Cases.</b> Decorative covers, bezels, PhoneWrap™ covers and cases.	<b>Limited lifetime warranty</b> for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.
<b>Monaural Headsets.</b> Ear buds and boom headsets that transmit mono sound through a wired connection.	<b>Limited lifetime warranty</b> for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.
<b>Consumer and Professional Two-Way Radio Accessories.</b>	<b>Ninety (90) days</b> from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product.
<b>Products and Accessories that are Repaired or Replaced.</b>	<b>The balance of the original warranty or for ninety (90) days</b> from the date returned to the consumer, whichever is longer.

#### Exclusions

**Normal Wear and Tear.** Periodic maintenance, repair and replacement of parts due to normal wear and tear are excluded from coverage.

**Batteries.** Only batteries whose fully charged capacity falls below 80% of their rated capacity and batteries that leak are covered by this limited warranty.

**Abuse & Misuse.** Defects or damage that result from: (a) improper operation, storage, misuse or abuse, accident or neglect, such as physical damage (cracks, scratches, etc.) to the surface of the product resulting from misuse; (b) contact with liquid, water, rain, extreme humidity or heavy perspiration, sand, dirt or the like, extreme heat, or food; (c) use of the Products or Accessories for commercial purposes or subjecting the Product or Accessory to abnormal usage or conditions; or (d) other acts which are not the fault of Motorola, are excluded from coverage.

**Use of Non-Motorola Products and Accessories.** Defects or damage that result from the use of Non-Motorola branded or certified Products, Accessories, Software or other peripheral equipment are excluded from coverage.

**Unauthorized Service or Modification.** Defects or damages resulting from service, testing, adjustment, installation, maintenance, alteration, or modification in any way by someone other than Motorola, or its authorized service centers, are excluded from coverage.

**Altered Products.** Products or Accessories with (a) serial numbers or date tags that have been removed, altered or obliterated; (b) broken seals or that show evidence of tampering; (c) mismatched board serial numbers; or (d) nonconforming or non-Motorola housings, or parts, are excluded from coverage.

**Communication Services.** Defects, damages, or the failure of Products, Accessories or Software due to any communication service or signal you may subscribe to or use with the Products Accessories or Software is excluded from coverage.

## Software

Products Covered	Length of Coverage
<b>Software.</b> Applies only to physical defects in the media that embodies the copy of the software (e.g. CD-ROM, or floppy disk).	<b>Ninety (90) days</b> from the date of purchase.

## Exclusions

**Software Embodied in Physical Media.** No warranty is made that the software will meet your requirements or will work in combination with any hardware or software applications provided by third parties, that the operation of the software products will be uninterrupted or error free, or that all defects in the software products will be corrected.

**Software NOT Embodied in Physical Media.** Software that is not embodied in physical media (e.g. software that is downloaded from the internet), is provided “as is” and without warranty.

## Who Is Covered?

This warranty extends only to the first consumer purchaser, and is not transferable.

## What Will Motorola Do?

Motorola, at its option, will at no charge repair, replace or refund the purchase price of any Products, Accessories or Software that does not conform to this warranty. We may use functionally equivalent reconditioned/refurbished/pre-owned or new Products, Accessories or parts. No data, software or applications added to your Product, Accessory or Software, including but not limited to personal contacts, games and ringer tones, will be reinstalled. To avoid losing such data, software and applications please create a back up prior to requesting service.

## How to Obtain Warranty Service or Other Information

<b>USA</b>	<b>Phones</b> 1-800-331-6456 <b>Pagers</b> 1-800-548-9954 <b>Two-Way Radios and Messaging Devices</b> 1-800-353-2729
------------	---

<b>Canada</b>	<b>All Products</b> 1-800-461-4575
<b>TTY</b>	1-888-390-6456
For <b>Accessories</b> and <b>Software</b> , please call the telephone number designated above for the product with which they are used.	

You will receive instructions on how to ship the Products, Accessories or Software, at your expense, to a Motorola Authorized Repair Center. To obtain service, you must include: (a) a copy of your receipt, bill of sale or other comparable proof of purchase; (b) a written description of the problem; (c) the name of your service provider, if applicable; (d) the name and location of the installation facility (if applicable) and, most importantly; (e) your address and telephone number.

## What Other Limitations Are There?

ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL BE LIMITED TO THE DURATION OF THIS LIMITED WARRANTY, OTHERWISE THE REPAIR, REPLACEMENT, OR REFUND AS PROVIDED UNDER THIS EXPRESS LIMITED WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE CONSUMER, AND IS PROVIDED IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED. IN NO EVENT SHALL

MOTOROLA BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE) FOR DAMAGES IN EXCESS OF THE PURCHASE PRICE OF THE PRODUCT, ACCESSORY OR SOFTWARE, OR FOR ANY INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR LOSS OF REVENUE OR PROFITS, LOSS OF BUSINESS, LOSS OF INFORMATION OR DATA, SOFTWARE OR APPLICATIONS OR OTHER FINANCIAL LOSS ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE ABILITY OR INABILITY TO USE THE PRODUCTS, ACCESSORIES OR SOFTWARE TO THE FULL EXTENT THESE DAMAGES MAY BE DISCLAIMED BY LAW.

**Some states and jurisdictions do not allow the limitation or exclusion of incidental or consequential damages, or limitation on the length of an implied warranty, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights that vary from state to state or from one jurisdiction to another.**

Laws in the United States and other countries preserve for Motorola certain exclusive rights for copyrighted Motorola software such as the exclusive rights to reproduce and distribute copies of the Motorola software. Motorola software may only be copied into, used in, and redistributed with, the Products associated with such Motorola software. No other use, including without limitation disassembly of such Motorola software or exercise of the exclusive rights reserved for Motorola, is permitted.

# Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones

---

Some Motorola phones are measured for compatibility with hearing aids. If the box for your particular model has “Rated for Hearing Aids” printed on it, the following explanation applies.

When some mobile phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed ratings for some of their mobile phones, to assist hearing device users in finding phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user’s hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

**M-Ratings:** Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.

**T-Ratings:** Phones rated T3 or T4 meet FCC requirements and are likely to be more usable with a hearing device’s telecoil (“T Switch” or “Telephone Switch”) than unrated phones. T4 is the better/higher of the two ratings. (Note that not all hearing devices have telecoils in them.)

Hearing devices may also be measured for immunity to this type of interference. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find results for your hearing device. The more immune your hearing aid is, the less likely you are to experience interference noise from mobile phones.

# Information from the World Health Organization

---

Present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile phones. If you are concerned, you may want to limit your own or your children's RF

exposure by limiting the length of calls or by using handsfree devices to keep mobile phones away from your head and body.

Source: WHO Fact Sheet 193

Further information: <http://www.who.int/peh-emf>

## Product Registration

---

Online Product Registration:

[direct.motorola.com/hellomoto/Motosupport/source/registration.asp](http://direct.motorola.com/hellomoto/Motosupport/source/registration.asp)

Product registration is an important step toward enjoying your new Motorola product. Registering helps us facilitate warranty service, and permits us to contact you should your product require an update or other service. Registration is for U.S. residents only and is not required for warranty coverage.

Please retain your original dated sales receipt for your records. For warranty service of your Motorola Personal Communications Product you will need to provide a copy of your dated sales receipt to confirm warranty status.

Thank you for choosing a Motorola product.

# Export Law Assurances

---

This product is controlled under the export regulations of the United States of America and Canada. The Governments of the United States of America and Canada may restrict the exportation

or re-exportation of this product to certain destinations. For further information contact the U.S. Department of Commerce or the Canadian Department of Foreign Affairs and International Trade.

## Caring for the Environment by Recycling

---



This symbol on a Motorola product means the product should not be disposed of with household waste.

### Disposal of your Mobile Device and Accessories

Please do not dispose of mobile devices or electrical accessories (such as chargers, headsets, or batteries) with your household waste. These items should be disposed of in accordance with the national collection and recycling schemes operated by your local or regional authority. Alternatively, you may return unwanted mobile devices and electrical accessories to any Motorola Approved Service Center in your region. Details of Motorola approved

national recycling schemes, and further information on Motorola recycling activities can be found at: [www.motorola.com/recycling](http://www.motorola.com/recycling)

### Disposal of your Mobile Device Packaging and User's Guide

Product packaging and user's guides should only be disposed of in accordance with national collection and recycling requirements. Please contact your regional authorities for more details.

# California Perchlorate Label

---

Some mobile phones use an internal, permanent backup battery on the printed circuit board that may contain very small amounts of perchlorate. In such cases, California law requires the following label:

"Perchlorate Material – special handling may apply. See [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)."

There is no special handling required by consumers.

## Privacy and Data Security

---

Motorola understands that privacy and data security are important to everyone. Because some features of your mobile device may affect your privacy or data security, please follow these recommendations to enhance protection of your information:

- **Monitor access**—Keep your mobile device with you and do not leave it where others may have unmonitored access. Lock your device's keypad where this feature is available.
- **Keep software up to date**—If Motorola or a software/application vendor releases a patch or software fix for your mobile device which updates the device's security, install it as soon as possible.
- **Erase before recycling**—Delete personal information or data from your mobile device prior to disposing of it or

turning it in for recycling. For step-by-step instructions on how to delete all personal information from your device, see the section entitled "master clear" or "delete data" in this user's guide.

**Note:** For information on backing up your mobile device data before erasing it, go to [www.motorola.com](http://www.motorola.com) and then navigate to the "downloads" section of the consumer Web page for "Motorola Backup" or "Motorola Phone Tools."

- **Understanding AGPS**—In order to comply with emergency caller location requirements of the FCC, certain Motorola mobile devices incorporate *Assisted Global Positioning System* (AGPS) technology. AGPS technology also can be used in non-emergency applications to track and monitor a user's location—for example, to provide

driving directions. Users who prefer not to permit such tracking and monitoring should avoid using such applications.

If you have further questions regarding how use of your mobile device may impact your privacy or data security, please contact Motorola at [privacy@motorola.com](mailto:privacy@motorola.com), or contact your service provider.

## Smart Practices While Driving

---

### Drive Safe, Call Smart <sup>SM</sup>

**Check the laws and regulations on the use of mobile devices and their accessories in the areas where you drive. Always obey them. The use of these devices may be prohibited or restricted in certain areas. Go to [www.motorola.com/callsmart](http://www.motorola.com/callsmart) for more information.**

Your mobile device lets you communicate by voice and data—almost anywhere, anytime, wherever wireless service is available and safe conditions allow. When driving a car, driving is your first responsibility. If you choose to use your mobile device while driving, remember the following tips:

- **Get to know your Motorola mobile device and its features such as speed dial and redial.** If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road.

- **When available, use a handsfree device.** If possible, add an additional layer of convenience to your mobile device with one of the many Motorola Original handsfree accessories available today.
- **Position your mobile device within easy reach.** Be able to access your mobile device without removing your eyes from the road. If you receive an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voice mail answer it for you.
- **Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions.** Rain, sleet, snow, ice, and even heavy traffic can be hazardous.
- **Do not take notes or look up phone numbers while driving.** Jotting down a “to do” list or going through your address book takes attention away from your primary responsibility—driving safely.



- **Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when your car is not moving or before pulling into traffic.** If you must make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
- **Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting.** Make people you are talking with aware you are driving and suspend conversations that can divert your attention away from the road.
- **Use your mobile device to call for help.** Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, or medical emergencies.\*
- **Use your mobile device to help others in emergencies.** If you see an auto accident, crime in progress, or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.\*
- **Call roadside assistance or a special non-emergency wireless assistance number when necessary.** If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured, or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.\*

---

\* Wherever wireless phone service is available.

# index

---

## A

- accessories 11, 108
- alarm clock 111
- alert
  - set 27
  - sounds 38
  - turn off 27
- answer a call 16
- attach a number 93

## B

- backlight 42
- banner 104
- battery 14
  - conserving 12
  - life, extending 65
- battery charge indicator light 2

- battery life, extend 12
- Bluetooth connection
  - description 63
  - indicator light 2
- brightness 43
- browser key 2

## C

- cables 70
- calculator 113
- calendar 110
- call
  - answer 16
  - drop alerts 109
  - end 16
  - make 15
  - missed 49
  - sounds 38
  - timers 106
- call timers 106
- camcorder 86, 87
- camera 3, 89
  - settings 90
- camera key 3
- car kit 108
- center key 2
- chat 60
- clear/back key 2
- clock 104
  - alarm 111
  - alarm, set 111
  - alarm, turn off 112
  - world 112
- codes 29, 30

conserve battery 12

## Contacts

assign picture 96

assign ringtone 95

create entry 94

create group 97

download ringtone 96

edit entry 94

erase entry 94

set default number 95

set speed dial number 95

view entry 94

## D

data volume 107

dial a phone number 15

dialed calls 48

display 4, 19

display themes 42

draft message 61

DTMF tones 93

## 136 index

## E

earpiece volume 27

email 59

emergency number 51

end a call 16

end key 2, 16

enter text 22

erase messages 62

event sounds 38

export regulations 131

## H

handsfree speaker 3, 27

headset 108

hearing aids 129

## I

icons 19

indicators 19

iTAP text entry mode 25

## K

keypad 103

## L

languages 103

lens, cleaning 89

linking. See Bluetooth connection

lock

code 29

phone 30

slider 15

## M

main screen 4, 19

main screen keys 105

make a call 15

master volume 37

megapixels 89

menu 4

icons 105

message 58

chat 60

draft 61

email 59

erase 62

Mobile IM 59

read 61

received 61

sent 60

message indicators

icons 19

mini-USB port 3

missed calls 49

Mobile IM 59

multimedia message 55

music

downloading 71

playlist 83

## **N**

navigation key 2

network settings 108

notepad 112

numeric entry mode 26

## **O**

optional accessory 11

optional feature 11

options

camera 90

video 87

## **P**

pairing. See Bluetooth connection

perchlorate label 132

personalize 98

phonebook 93, 94

photo 114

picture 114

playlists 83

power key 2, 15

push bar 2, 3

## **R**

received

calls 48

message 61

recent calls 48

record video clip 86

records, voice 85

redial 47

reset timer 107

ring style, setting 27

ringer volume 27

roaming alert 110

## **S**

safety information 120

safety tips 133

send key 2, 15, 16

sent message 60

service tones 109

set alarm clock 111

shortcuts 17

SIM card 11

smart key 3

soft keys 2, 19

sounds

    settings 27, 37

    turn off 103

speak keypad digits 40

speakerphone 108

symbol entry mode 26

## T

take notes 112

talking phone 40

tap text entry mode 24

text

    entry 22

    message 58

timers 106, 107

tips & tricks 17

transfer music from computer 72

turn off alarm clock 112

turn off sounds 103

turn on/off 15

## U

unanswered calls 49

unlock

    code 30

    phone 30

    slider 15

USB cables 70

## V

V CAST

    music 71

videos

    clips 86, 115

    settings 87

voice

    command key 3

    privacy 113

    recognition 98

    records 85

voicemail 53

volume 27, 103

volume keys 3

## W

wallpaper 41

warranty 125

WHO information 130

world clock 112

U.S. patent Re. 34,976



¡Ahora Jugando En Su Teléfono!



Z6c World Edition

GUÍA DEL USUARIO



# HELLOMOTO

---

Presentamos el nuevo teléfono inalámbrico MOTO Z6c World Edition.

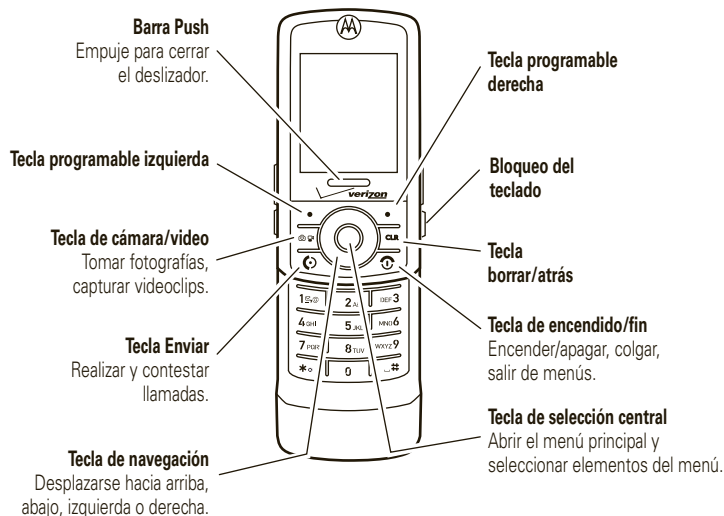
**Llamadas globales** – capacidades de roaming internacional para experiencias de voz todo el mundo (con cobertura de las bandas GSM 900 y GSM 1800; consulte la página 51). Los servicios globales sólo funcionan con una **tarjeta SIM** suministrada por Verizon Wireless® o por otro proveedor de servicios GSM 900 o GSM 1800.

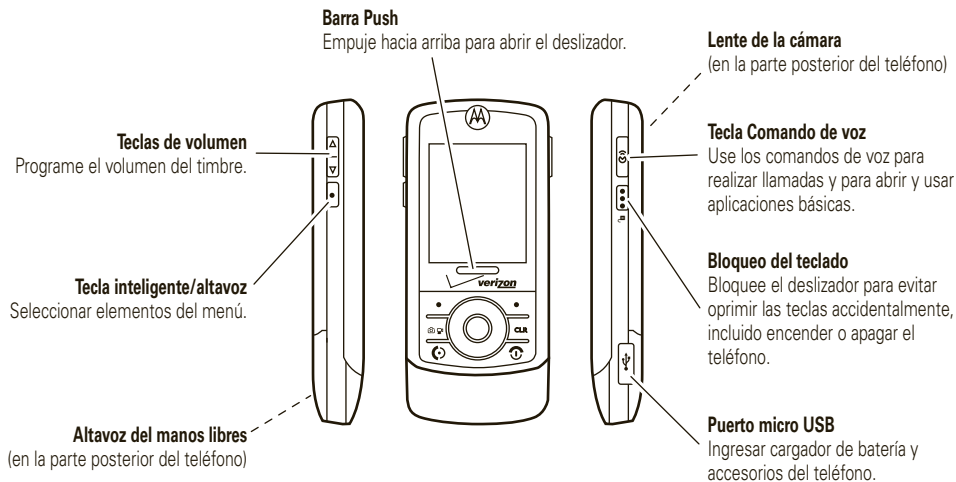
**Entretenimiento en cualquier lugar** – descargue y reproduzca música y videos V CAST (cuando usa su teléfono con una red CDMA; consulte la página 51). Optimice su experiencia de escuchar música con audífonos estéreo Bluetooth® (se venden por separado).

**Sonría para la foto** – tome fotografías de alta calidad con una cámara digital fácil de usar de 2 megapíxeles. Almacene imágenes en el teléfono o en una tarjeta de memoria. Si lo prefiere, también haga una mini película con la videgrabadora.

**Conéctese en muchos niveles** – ya sea con el trabajo o con amigos, conéctese de muchas formas, mediante voz, mensajería, descargas, intercambiando una tarjeta de memoria opcional. ¡Estará a la vanguardia de las últimas noticias y vistas para compartir!

Aquí le brindamos una rápida lección acerca de su anatomía.





## Pantalla principal



① Para encender el teléfono, mantenga oprimida la **Tecla de encendido /fin** (⏻) hasta que se ilumine la pantalla,

② Oprima la **Tecla de selección central** (◉) para abrir el **Menú de contacto**.

## Menú de contactos



③ Oprima la **Tecla de navegación** (◂◃◅◆◇◈◉◊○◌◍◎●◐◑◒◓◔◕◖◗◘◙◚◛◜◝◞◟◠◡◢◣◤◥◦◧◨◩◪◫◬◭◮◯◰◱◲◳◴◵◶◷◸◹◺◻◼◽◾◿◸◹◺◻◼◽◾◿) hacia arriba, abajo, izquierda o derecha para resaltar una opción del menú.

④ Oprima la **Tecla de selección central** (◉) para seleccionarla.

Motorola, Inc.  
Consumer Advocacy Office  
1307 East Algonquin Road  
Schaumburg, IL 60196

**www.hellomoto.com**

1-800-331-6456 (Estados Unidos)

1-888-390-6456 (TTY/TDD Estados Unidos para personas con problemas de audición)

1-800-461-4575 (Canadá)

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y de la programación de la red de su proveedor de servicio. Además, es posible que su proveedor de servicio no active algunas funciones y/o que la programación de la red del proveedor limite la funcionalidad de éstas. Siempre comuníquese con su proveedor de servicio para conocer la funcionalidad y la disponibilidad de las funciones. Todas las funciones, la funcionalidad y otras especificaciones del producto, así como la información incluida en esta guía del usuario, se basan en la información más reciente disponible, la que se considera precisa en el momento de la impresión. Motorola se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación sin previo aviso ni obligación.

MOTOROLA y el Logotipo de la M Estilizada están registrados en la Oficina de Patentes y Marcas Registradas de los Estados Unidos. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos propietarios. Las marcas comerciales Bluetooth pertenecen a sus respectivos dueños y son utilizadas por Motorola, Inc. bajo licencia. Java y todas las demás marcas basadas en Java son marcas comerciales o marcas comerciales

registradas de Sun Microsystems, Inc. en Estados Unidos y en otros países. Microsoft y Windows son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation y Windows XP es una marca comercial de Microsoft Corporation. Verizon Wireless® es una marca registrada de Verizon Trademark Services, LLC.

© Motorola, Inc., 2007.

**Precaución:** los cambios o las modificaciones realizados en el teléfono radio, no aprobados expresamente por Motorola, invalidarán la autoridad del usuario para operar el equipo.

### **Aviso de derechos de autor de software**

Los productos Motorola descritos en este manual pueden incluir software protegido por derechos de autor de Motorola y de terceros almacenado en las memorias de los semiconductores o en otros medios. Las leyes de Estados Unidos y de otros países reservan para Motorola y para otros proveedores de software ciertos derechos exclusivos sobre el software protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos para distribuir o reproducir dicho software. En consecuencia, no podrá modificarse, someterse a operaciones de ingeniería inversa, distribuirse ni reproducirse de forma alguna, según lo permitido por la ley, ningún software protegido por derechos de autor contenido en los productos Motorola. Asimismo, no se considerará que la compra de productos Motorola otorgue en forma directa, implícita, por exclusión ni de ningún otro modo una licencia sobre los derechos de autor, patentes o aplicaciones de patentes de Motorola ni de ningún otro proveedor de software, excepto la licencia normal, no exclusiva y sin regalías de uso que surge de las consecuencias legales de la venta de un producto.

Número de manual: 6809515A06-0

# contenido

---

## **mapa de menús . . . . . 9**

## **Uso y cuidado . . . . . 11**

## **aspectos esenciales . . . . . 12**

acerca de esta guía . . . . . 12

insertar la tarjeta SIM . . . . . 12

batería . . . . . 13

encender y apagar . . . . . 16

bloquear y desbloquear el

deslizador . . . . . 17

realizar una llamada . . . . . 17

contestar una llamada . . . . . 18

almacenar un número

telefónico . . . . . 18

llamar a un número telefónico

almacenado . . . . . 19

consejos y trucos . . . . . 19

## **aspectos fundamentales . . . 21**

pantalla principal . . . . . 21

ingresar texto . . . . . 25

ajustar el volumen . . . . . 30

cambiar la programación de

sonido . . . . . 30

altavoz del manos libres . . . 31

modo independiente . . . . . 32

cambiar código de

bloqueo . . . . . 33

bloquear y desbloquear el

teléfono . . . . . 34

administrar memoria . . . . . 35

operación TTY . . . . . 38

## **personalizar . . . . . 41**

programación de sonido . . . 41

obtener timbres . . . . . 44

programación del teléfono

con habla . . . . . 44

opciones para contestar . . . 45

fondo de pantalla . . . . . 46

mostrar temas . . . . . 46

luz de fondo . . . . . 47

brillo . . . . . 47

AGPS y su ubicación . . . . . 48

limitaciones y consejos

de AGPS . . . . . 49

## **llamadas . . . . . 51**

seleccionar una red . . . . . 51

remarcar un número . . . . . 52

remarcado automático . . . . 52

llamadas recientes . . . . . 53

responder llamadas

perdidas . . . . . 54

marcado rápido . . . . .	55	ver los mensajes		<b>otras funciones . . . . .</b>	<b>102</b>
llamadas de emergencia . . .	56	enviados . . . . .	66	llamada avanzada . . . . .	102
AGPS durante una llamada		leer mensaje recibido . . . . .	67	contactos . . . . .	103
de emergencia . . . . .	57	ver borradores . . . . .	67	personalización . . . . .	108
prefijo de llamadas		borrar mensajes . . . . .	68	más funciones de	
internacionales . . . . .	58	<b>conexiones . . . . .</b>	<b>69</b>	personalización . . . . .	114
correo de voz . . . . .	59	conexiones Bluetooth® . . . .	69	tiempos de llamada y	
opciones durante		conexiones de cable . . . . .	77	volúmenes de datos . . . . .	117
una llamada . . . . .	59	<b>entretenimiento . . . . .</b>	<b>78</b>	manos libres . . . . .	119
<b>mensajes . . . . .</b>	<b>60</b>	obtener y reproducir		red . . . . .	119
enviar un mensaje multimedia		música . . . . .	78	organizador personal . . . .	121
(imagen o video) . . . . .	60	grabar y reproducir registros		seguridad . . . . .	124
recibir un mensaje multimedia		de voz . . . . .	94	diversión y juegos . . . . .	125
(imagen/video) . . . . .	63	grabar y reproducir		<b>servicio y reparaciones . . .</b>	<b>128</b>
enviar un mensaje		videoclips . . . . .	95	<b>Datos SAR . . . . .</b>	<b>129</b>
de texto . . . . .	64	tomar fotografías . . . . .	98	<b>Información de</b>	
email . . . . .	65	cambiar la orientación		<b>seguridad . . . . .</b>	<b>132</b>
IM móvil . . . . .	65	de la cámara . . . . .	101	<b>Aviso de Industry</b>	
chat . . . . .	66	descargar imágenes . . . . .	101	<b>Canada . . . . .</b>	<b>137</b>
				<b>Aviso FCC . . . . .</b>	<b>138</b>

<b>Garantía . . . . .</b>	<b>139</b>
<b>Prótesis auditivas . . . . .</b>	<b>143</b>
<b>Información de la OMS . . . .</b>	<b>144</b>
<b>Registro . . . . .</b>	<b>144</b>
<b>Ley de exportaciones . . . . .</b>	<b>145</b>
<b>Información de reciclaje . . .</b>	<b>145</b>
<b>Etiqueta de perclorato . . . .</b>	<b>146</b>
<b>Privacidad y seguridad</b>	
<b>de datos . . . . .</b>	<b>147</b>
<b>Prácticas inteligentes . . . . .</b>	<b>148</b>
<b>índice . . . . .</b>	<b>150</b>

# mapa de menús

## menú principal



### GET IT NOW\*

- Música y tonos
- Imagen y video
- Juegos
- Noticias e información
- Herramientas en movimiento
- Extras



### MENSAJERÍA

- Mensaje nuevo
- Buzón
- Enviado
- Borradores
- Correo de voz
- IM móvil\*
- Email\*
- Chat\*



### CONTACTOS

- Contacto nuevo
- Lista de contactos
- Grupos
- Marcado rápido
- En caso de emergencia



### LLAMAS RECIENTES

- Perdidas
- Recibido
- Hechas
- Todo
- Ver cronómetros



### PROGRAMACIÓN y HERRAMIENTAS

- (consulte la página siguiente)

\* servicios opcionales

## menú programación

### Mi cuenta\*

#### Herramientas

- Comandos de voz
- Calculadora
- Calendario
- Despertador
- Reloj mundial
- Apuntes

#### Bluetooth

- Agregar dispositivo

#### Programación de sonido

- Volumen principal
- Sonidos de llamada
- Sonidos de alerta
- Volumen del teclado
- Alertas de servicio
- Encendido/Apagado
- Teléfono con habla

### Prog pantalla

- Titular
- Luz de fondo
- Brillo
- Fondo de pantalla
- Mostrar temas
- Tamaños de letra de marcación
- Formato de reloj
- Orientación de la cámara

### Programación del teléfono

- Modo independiente
- Teclas de atajo
- Idioma
- Posición
- Seguridad
- Seleccionar sistema
  - Modo red
  - Programación CDMA
- Selección NAM
- Ingreso de texto

### Prog de llamada

- Opc para contestar
- Reintento automático
- Modo TTY
- Marcado con una tecla
- Privacidad voz
- Tonos DTMF
- Plus Code Dialing

### Memoria

- Opciones guardado\*\*
- Memoria del teléfono
- Memoria de tarjeta\*\*

### Info del teléfono

- Mi número
- Versión software
- Glosario de iconos

\*\* disponible sólo si está instalada la tarjeta de memoria opcional

\* requiere servicio de Internet móvil

# Uso y cuidado

---

Para proteger su teléfono Motorola, manténgalo alejado de:



## **todo tipo de líquidos**

No exponga su teléfono al agua, a la lluvia, a la humedad extrema, al sudor ni a otro tipo de humedad. Si el teléfono se moja, no intente acelerar el secado utilizando un horno o secador de pelo, ya que puede dañar el dispositivo.



## **polvo y suciedad**

No exponga su teléfono al polvo, a la suciedad, a arena, a alimentos ni a otros materiales no apropiados.



## **calor o frío extremo**

Evite temperaturas inferiores a 0°C/32°F o superiores a 45°C/113°F.



## **soluciones de limpieza**

Para limpiar su teléfono, use sólo un paño suave y seco. No use alcohol ni otras soluciones de limpieza.



## **microondas**

No intente secar su teléfono en un horno microondas.



## **el suelo**

No deje caer su teléfono.

# aspectos esenciales

---

## acerca de esta guía

**PRECAUCIÓN:** antes de usar el teléfono por primera vez, lea la *Información legal y de seguridad* importante que se incluye en las páginas de bordes grises en la parte posterior de esta guía.

### símbolos



Esto significa que la función depende de la red o de la suscripción, y es posible que no esté disponible en todas las áreas. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

### símbolos

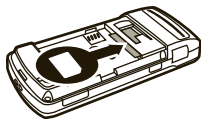
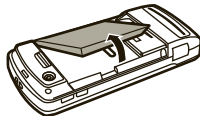
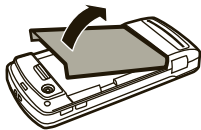
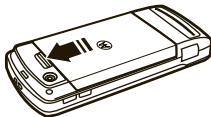


Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

## insertar la tarjeta SIM

**Nota:** los servicios globales sólo funcionan con una **tarjeta SIM** suministrada por Verizon Wireless® o por otro proveedor de servicios GSM 900 o GSM 1800. Cuando programa su teléfono para que use una red GSM 900 o GSM 1800 (consulte la página 51), puede que se le solicite ingresar un **código auxiliar**. Para obtener este código, comuníquese con Verizon Wireless.

- 1 Oprima el seguro de liberación de la tapa de la batería.
- 2 Levante y saque la tapa de la batería.
- 3 Si es necesario, saque la batería.
- 4 Sostenga la tarjeta SIM con la muesca del ángulo inferior derecho y la placa dorada hacia abajo. Deslice la tarjeta SIM en la ranura como se muestra en la figura.



## batería

### ahorrar energía de la batería

El uso de ciertas funciones puede consumir rápidamente la carga de la batería. **Entre estas funciones se incluyen descargar música, usar la cámara, reproducir videoclips y usar conexiones inalámbricas Bluetooth®.**

Puede ahorrar carga de la batería al hacer lo siguiente:

- Desactive la función Bluetooth cuando no la esté usando (consulte la página 71).
- Desactive el fondo de pantalla (consulte la página 46).
- Baje la luz de fondo (consulte la página 47).

### Uso y seguridad de las baterías

- **Motorola recomienda que siempre utilice baterías y cargadores marca Motorola.**

La garantía no cubre daños provocados por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola. **Precaución:** el uso de una batería o cargador inadecuado puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro. El uso inadecuado o el uso de una batería dañada pueden dar origen a un incendio, una explosión u otra situación de peligro.

- El uso de baterías por parte de los niños debe ser supervisado.
- **Importante:** los dispositivos móviles Motorola están diseñados para funcionar mejor con baterías certificadas. Si ve en la pantalla un mensaje tal como **Batería inválida** o **No puede cargar**, realice los siguientes pasos:
  - retire la batería y revísela para confirmar si tiene el holograma “Original Equipment” de Motorola;

- si no tiene el holograma, la batería no es una batería certificada;
- si tiene el holograma, vuelva a poner la batería y vuelva a intentar cargarla;
- si el mensaje permanece, comuníquese con un Centro de servicio Motorola autorizado.
- Las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado pueden demorarse más en cargar.
- **Precauciones al cargar:** cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente. Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a 0°C (32°F) ni superiores a 45°C (113°F) al cargarlas. Cuando deje su vehículo, siempre lleve el dispositivo móvil consigo.

- Si guarda la batería, manténgala en un lugar frío y seco.
- Es normal que a través del tiempo la vida útil de la batería disminuya y que la batería muestre menor tiempo de funcionamiento entre cargas o que requiera cargas con mayor frecuencia o mayor tiempo de carga.
- **Evite dañar la batería y el dispositivo móvil.**  
No desarme, abra, rompa, doble, deforme, perfore, triture ni sumerja la batería ni el dispositivo móvil. Evite dejar caer la batería o el dispositivo móvil, especialmente en una superficie dura. Si su dispositivo móvil o la batería fueron sometidos a dicho daño, llévelos a un Centro de servicio Motorola autorizado antes de usarlos. **No** intente secarlos con un electrodoméstico o una fuente de calor externa, como un secador de pelo o un horno microondas.

- **Tenga cuidado al manipular una batería cargada:** en particular cuando la coloque en un bolsillo, bolso u otro lugar que contenga objetos metálicos. El contacto con objetos metálicos (como alhajas, llaves, cadenas de cuentas) puede cerrar un circuito eléctrico (cortocircuito), lo que provocará que la batería alcance una temperatura elevada, lo que puede causar daños o lesiones.

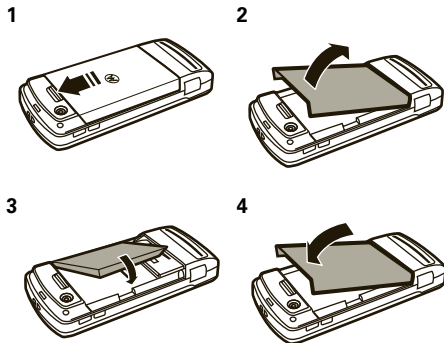
Elimine inmediatamente las baterías usadas de acuerdo a las normas locales.



Comuníquese con el centro de reciclaje local para conocer los métodos de desecho correctos de las baterías.

**Advertencia:** jamás arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar.

## instalar la batería

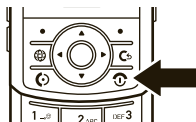


Es posible que el teléfono tarde varios segundos en encenderse. Si se le solicita, utilice el teclado para ingresar su código de desbloqueo de cuatro dígitos (el número predeterminado corresponde a los últimos cuatro dígitos de su número de teléfono) y oprima la tecla de selección central (•) (OK) para desbloquear el teléfono.

**Para apagar el teléfono**, mantenga oprimida la tecla de encendido/fin (⏻).

## encender y apagar

**Para encender el teléfono**, mantenga oprimida la tecla de encendido/fin (⏻) hasta que se encienda la pantalla.

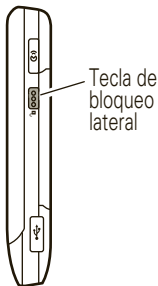


## bloquear y desbloquear el deslizador

Puede bloquear el teléfono para prevenir que se presionen accidentalmente teclas externas cuando el deslizador esté cerrado. Para bloquear el teléfono, oprima la tecla de bloqueo hacia arriba.

**Nota:** si abre el deslizador o recibe una llamada, **el teclado se desbloquea en forma automática** aunque la tecla de bloqueo esté en la posición de bloqueo.

Cuando el teléfono está apagado y bloqueado, no se encenderá, pero mostrará brevemente un candado blanco (🔒) para recordarle que lo bloqueó.



## realizar una llamada

Abra el deslizador, ingrese un número de teléfono y oprima la tecla Enviar (📞) para realizar una llamada.

Para “colgar”, cierre el deslizador u oprima la tecla de encendido/fin (📞).


**Consejo:** puede realizar una llamada con el deslizador cerrado. Seleccione un contacto, luego oprima la tecla Enviar (📞) para llamar al número, **u** oprima la tecla Enviar (📞) para mostrar la lista **Todas las llamadas**, luego seleccione el número al que desea llamar y vuelva a oprimir la tecla Enviar (📞).

**Para llamar fuera de los Estados Unidos**, mantenga oprimida ✳ hasta ver +. Luego, oprima las teclas numéricas del teclado para marcar el **código del país** y el **número telefónico**, y oprima la tecla Enviar (📞).

**Para realizar una llamada internacional**, mantenga oprimida ✳ para ingresar el código de acceso internacional local, que se indica con + (consulte la

página 58 para establecer su prefijo de llamadas internacionales preferido). Luego, oprima las teclas numéricas del teclado para marcar el código del país y el número telefónico.


## contestar una llamada





Cuando el teléfono timbra y/o vibra, sólo abra el deslizador u oprima la tecla Enviar () para contestar.

Para “colgar”, oprima la tecla de encendido/fin ()

## almacenar un número telefónico

Para almacenar un número telefónico en **Contactos**:




- 1 Utilice el teclado para ingresar un número de teléfono en la pantalla principal y oprima la tecla programable izquierda () (**Guardar**).

- 2 Seleccione **Crear contacto nvo** oprimiendo la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Use la tecla de navegación () para desplazarse a un tipo de ingreso y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Use el teclado para escribir un nombre y otros detalles para el número telefónico y oprima la tecla de selección central () (**Guardar**) para almacenar el número.

Para modificar o borrar un ingreso de **Contactos**, consulte la página 104.



**Consejo:** puede programar el teléfono para que muestre una imagen o para que reproduzca un tono de timbre especial para una persona específica que llame (consulte la página 105).

# llamar a un número telefónico almacenado

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha ( (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos** rápidamente.
- 2 Desplácese al ingreso en **Contactos**.  
  
Si el ingreso tiene más de un número telefónico, oprima la tecla de navegación () hacia la derecha o izquierda para cambiar entre los números.
- 3 Oprima la tecla Enviar () para llamar al ingreso.

## consejos y trucos

**Desde la pantalla principal** (página 21), puede usar los siguientes atajos:

Para...	Haga esto...
<b>tomar una fotografía</b>	Oprima la tecla de cámara (  ) para activar la cámara.
<b>realizar un videoclip</b>	<b>Mantenga oprimida</b> la tecla de cámara (  ) para activar la videograbadora.
<b>Reproducir música</b>	Mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz (consulte la página 2).
<b>encender o apagar el altavoz</b>	<b>Mantenga oprimida</b> la tecla inteligente/altavoz (consulte la página 2).
<b>ver llamadas recientes</b>	Oprima la tecla Enviar (  )

<b>Para...</b>	<b>Haga esto...</b>
<b>abrir el calendario</b>	Oprima la tecla de navegación (·⬆·) <b>hacia abajo</b> .
<b>llamar a correo de voz</b>	Mantenga oprimida <b>[1]</b> .
<b>cambiar el volumen del timbre</b>	Oprima las teclas de volumen laterales (consulte la página 2).
<b>usar comandos de voz</b>	Oprima la tecla de comando de voz (consulte la página 2). Luego, siga las indicaciones en pantalla.
<b>grabar memos de voz</b>	Mantenga oprimida la tecla de comando de voz (consulte la página 2).

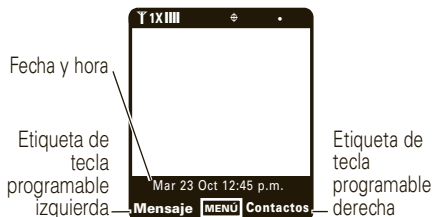
# aspectos fundamentales


---


Consulte la página 2 donde encontrará un diagrama básico del teléfono.

## pantalla principal

La *pantalla principal* aparece cuando enciende el teléfono.





Para marcar un número desde la pantalla principal, oprima las teclas numéricas y la tecla Enviar (.

Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú principal. Las *Etiquetas de teclas programables* muestran las funciones actuales de las teclas programables. (Para conocer las ubicaciones de las teclas programables, consulte la página 2.)

**Consejo:** puede seleccionar rápidamente una opción de menú al oprimir el número correspondiente a la opción que desea. Por ejemplo, en el menú **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**, oprima **5** para seleccionar **Prog pantalla**.

Oprima la tecla de navegación hacia arriba, abajo, izquierda o derecha (◂◃◅◆) para abrir los siguientes atajos:

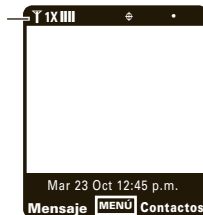
<b>dirección predeterminada de la tecla de navegación y menú</b>		
arriba		Acceso Web
abajo		Calendario
izquierda		Música y tonos
derecha		GET IT NOW

**Nota:** éstos son los atajos predeterminados de la pantalla principal. Para personalizarlos, consulte la página 117).

Puede programar el teléfono para que muestre u oculte estos iconos de menú en la pantalla principal (consulte la página 116).

El teléfono muestra los indicadores de estado del sistema:






Indicadores de estado del sistema














### alerta/indicador

#### EV 1X Intensidad de la señal

El indicador EVDO muestra cuando el teléfono está en el área de cobertura de EVDO (necesaria para los servicios V CAST). El indicador 1X muestra cuando el teléfono está en el área de cobertura 1x-RTT. El número de barras indica la intensidad de cada señal.

alerta/indicador
 <b>Modo GSM</b> Muestra cuando está seleccionado el modo GSM.
 <b>Roaming</b> Indica que el teléfono está fuera de la red local en condición de roaming.
 <b>SSL</b> Indica que la verificación de aplicaciones se realiza a través de SSL durante una sesión de descarga.
 <b>Privacidad voz</b> Indica cuando <b>Privacidad voz</b> está <b>Activado</b> (consulte la página 125.
 <b>Llamada de datos, modo anclado o aplicación WAP/BREW incorporada</b> Aparece durante una llamada de datos, modo anclado o aplicación WAP/BREW.

alerta/indicador
 <b>Dormant</b> Indica que el teléfono está inactivo (dormant) y que la sesión de PPP está activa.
 <b>Sin servicio</b> El teléfono está en un área sin cobertura de servicio.
 <b>TTY</b> El teléfono está en la modalidad TTY.
 <b>Llamada de voz</b> Aparece durante una llamada de voz activa.
 <b>E911</b> Indica que <b>E911</b> está <b>Activado</b> .
 <b>Posición Act</b> Indica que la opción <b>Posición</b> está programada en <b>Activado</b> .

alerta/indicador
 <b>Nivel de batería</b> Muestra el nivel de carga de la batería. Mientras más barras haya, mayor es la carga.
 <b>Todos los sonidos desactivados</b> Indica que la opción <b>Volumen principal</b> está programada en <b>Desactivado</b> .
 <b>Sólo alarma</b> Indica que la opción <b>Volumen principal</b> está programada en <b>Sólo alarma</b> .
 <b>Vibración activada</b> Indica que la opción <b>Volumen principal</b> está programada en <b>Vibración activada</b> .
 <b>Altavoz</b> Indica que el altavoz está activado.

alerta/indicador
 <b>Llamada perdida</b> Indica que perdió una llamada.
 <b>Mensajes</b> Aparece cuando se recibe un nuevo mensaje.
 <b>Evento del calendario</b> Muestra la cantidad de citas en el calendario.
 <b>Correo de voz nuevo</b> Aparece cuando se recibe un mensaje de correo de voz.
 <b>Alarma activada</b> Muestra cuando se ha programado una alarma.
<b>Conexión Bluetooth activa</b> Indica que el teléfono está asociado con otro dispositivo Bluetooth.

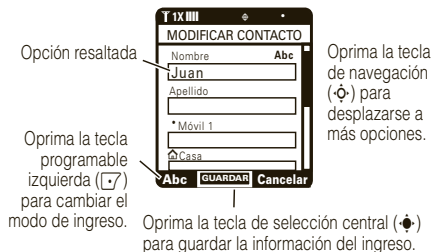
## alerta/indicador

 DESACTIVADO  **Modo independiente**

Muestra cuando el teléfono está en modo independiente.

## ingresar texto

Algunas funciones le permiten ingresar texto. El siguiente ejemplo muestra una pantalla de ingreso de **Contactos**:




El siguiente ejemplo muestra una pantalla de ingreso para crear un mensaje de texto:





## seleccionar modo de ingreso

Varios modos de ingreso facilitan la escritura de nombres, números y mensajes. El modo predeterminado es **Abc** (modo tap, con el primer carácter de una oración en mayúscula).

**Para seleccionar un modo de ingreso desde la pantalla CREAR MENSAJE DE TXT**, oprima la tecla

programable izquierda () (Abc) y seleccione un modo de ingreso.


**Para seleccionar un modo de ingreso desde la pantalla LISTA DE CONTACTOS**, oprima la tecla programable izquierda () (**Modificar**) y luego oprima la tecla programable izquierda () (**Abc**).

Puede seleccionar uno de estos modos de ingreso de texto:


modos de ingreso	
iTAP en inglés	El teléfono predice cada palabra (en inglés) a medida que oprime las teclas.
iTAP en español	El teléfono predice cada palabra (en español) a medida que oprime las teclas.
Abc	Ingresar letras y números con el primer carácter de una oración en mayúscula.

#### modos de ingreso

ABC	Ingresar letras y números con todos los caracteres en mayúscula (no está disponible cuando se edita un contacto).
123	Ingresar sólo números.
Símbolos	Ingresar símbolos.
Texto rápido	Seleccionar e insertar un mensaje escrito previamente.

**Cuando el modo de texto está programado en ABC o Abc**, oprima  en cualquier pantalla de ingreso de texto para alternar entre estas **opciones de mayúsculas**:

abc	letras minúsculas
Abc	primera letra de una frase en mayúscula
ABC	todas las letras mayúsculas


**Cuando el modo de texto está programado en iTAP en inglés o iTAP en español, oprima  en cualquier pantalla de ingreso de texto para alternar entre estas opciones de mayúsculas:**

modo de ingreso	opciones de mayúsculas
iTAP en inglés	iTAPEn primera letra de una frase en mayúscula (inglés)
	iTAPEN todas las letras mayúsculas (inglés)
iTAP en español	iTAPs primera letra de una frase en mayúscula (español)
	iTAPPS todas las letras mayúsculas (español)

## modo tap

Éste es el modo estándar para ingresar texto en el teléfono. El modo Tap regular se desplaza por las letras, números y símbolos de la tecla que oprime.

- 1 Oprima una tecla una o más veces para seleccionar una letra, número o símbolo.
- 2 Ingrese los caracteres restantes de la misma manera.

**Consejo:** oprima  para ingresar un espacio.

Cuando ingresa texto con el modo Tap, las funciones de las teclas programables cambian:

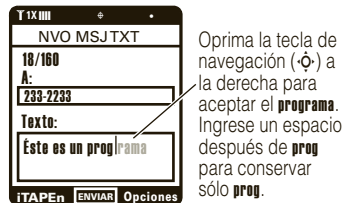


- Oprima la tecla de navegación hacia la izquierda o derecha (◀▶) para mover el cursor destellante en un mensaje de texto.
- Si no desea guardar el texto o la modificación del texto, oprima la tecla de encendido/fin (⏻) dos veces para salir sin guardar.

## modo iTAP®

El software iTAP brinda un método de ingreso de texto predictivo que combina las pulsaciones de las teclas para formar palabras comunes.

Cuando ingresa tres o más letras seguidas, el teléfono puede adivinar el resto de la palabra. Por ejemplo, si ingresa **prog**, el teléfono podría mostrar:



Si desea una palabra diferente (como progreso), siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres.

Si ingresa una palabra que el teléfono no reconoce, éste la guarda como una nueva opción de palabra.

Cuando llena el espacio en memoria para nuevas opciones de palabra, el teléfono borra las palabras más antiguas para agregar las nuevas.

- Desplácese hacia arriba o abajo para ver otras combinaciones posibles y seleccione la que desea.
- Oprima la tecla de navegación hacia la derecha (◄◻◄) para ingresar la combinación resaltada cuando deletrea una palabra. Se insertará automáticamente un espacio después de la palabra.
- Para ingresar números en forma rápida, mantenga oprimida una tecla numérica para cambiar temporalmente al modo numérico. Oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desea.
- Oprima **1** para ingresar puntuación u otros caracteres.

## modo numérico

Después de seleccionar el modo numérico, oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desee. Cuando termine de ingresar números, oprima la tecla programable izquierda (◻◄) (**123**) para cambiar a otro modo de ingreso.



## modo símbolo

Después de seleccionar el modo Símbolos, en la pantalla **SÍMBOLOS** use la tecla de navegación (◄◻◄) para desplazarse al símbolo que desee y oprima la tecla de selección central (◄◻◄) (**OK**) para seleccionarlo.

Para buscar símbolos adicionales, oprima la tecla programable derecha (◻◄) (**Siguiente**) para avanzar una página hasta el siguiente conjunto de símbolos. Oprima la tecla programable izquierda (◻◄) (**Anterior**) para retroceder una página hasta el conjunto anterior.

## eliminar letras y palabras

Mueva el cursor a la derecha del texto que desee borrar y luego:

- oprima y **suelte**  para borrar una letra a la vez.
- mantenga **oprimida**  para borrar una palabra completa.

## ajustar el volumen

Oprima los botones de volumen para:

- desactivar una alerta de llamada entrante
- cambiar el volumen del auricular durante las llamadas con el deslizador abierto
- cambiar el volumen del timbre desde la pantalla principal (con el deslizador abierto)

**Consejo:** en ocasiones, el silencio realmente vale oro. Por eso, puede programar

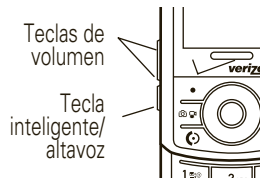
rápidamente el timbre en **Sólo vibración** o

**Todos los sonidos desactivados** manteniendo oprimido el botón de volumen abajo mientras se encuentra en la pantalla principal.

## cambiar la programación de sonido

Oprima la tecla de volumen hacia abajo para cambiar a un volumen de sonidos de llamada más bajo, luego a **Sólo vibración**, **Sólo**

**alarma** y, finalmente, **Todos los sonidos desactivados**. Oprima el botón para subir el volumen a fin de volver de silencio a vibración y luego a la programación de volumen de llamada más bajo.



# altavoz del manos libres

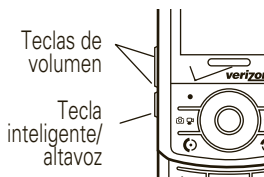
Puede usar el altavoz del manos libres del teléfono para hacer llamadas sin sostener el teléfono en la oreja.

El altavoz del manos libres permanece activado hasta que vuelva a mantener oprimida la tecla inteligente/altavoz o apague el teléfono.

**Nota:** el altavoz del manos libres no funcionará cuando el teléfono esté conectado a un equipo manos libres para automóvil o a un audífono.

## deslizador abierto

**Para activar el altavoz durante una llamada,** mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz.



Escuchará una alerta de audio y verá el indicador del altavoz

**Para finalizar la llamada,** oprima la tecla de encendido/fin (

**Nota:** si cierra el deslizador mientras usa el altavoz, la llamada no se termina (consulte “deslizador cerrado” a continuación).

**Para desactivar el altavoz,** mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz o mantenga oprimida la tecla Encendido/fin (

## deslizador cerrado

- 1 Abra el deslizador.
- 2 Mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz para activar el altavoz.
- 3 Ingrese el número al que desea llamar y oprima la tecla Enviar (


- 4 Cuando se conecte la llamada, cierre el deslizador y continúe con su conversación.
- 5 Para finalizar la llamada, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz. Verá **Terminó llamada** y escuchará una alerta de audio.

## modo independiente

**Nota:** consulte al personal de la aerolínea acerca del uso del **Modo independiente** durante el vuelo. Apague el teléfono cada vez que se lo indique el personal del avión.

Use el *modo independiente* para desactivar las funciones de llamada del teléfono en los lugares donde se prohíbe el uso de teléfonos inalámbricos.

**No puede hacer ni recibir llamadas ni usar dispositivos inalámbricos Bluetooth en el modo independiente**, pero puede usar el resto de las funciones del teléfono que no se relacionan con las llamadas.

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◐◑◐) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 4 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para seleccionar **Modo independiente**.
- 5 Seleccione **Activado** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).

Para indicar que el **Modo independiente** está programado en **Activado**, el teléfono muestra indicadores y un mensaje en la pantalla principal:



## cambiar código de bloqueo

El **código de bloqueo** de cuatro dígitos está programado como los últimos cuatro dígitos de su número telefónico. Para cambiar el código de bloqueo:

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◄•) para abrir el menú.




- 2 Use la tecla de navegación (◄◄•) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (◄••) (OK).
- 4 Desplácese a **Seguridad** y oprima la tecla de selección central (◄••) (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo y oprima la tecla de selección central (◄••) (OK).
- 6 Desplácese a **Modificar código** y oprima la tecla de selección central (◄••) (OK).
- 7 Ingrese el nuevo código de bloqueo de cuatro dígitos en el área de ingreso **Código nuevo** y oprima la tecla de navegación hacia abajo (◄◄•) para mover el cursor al área de ingreso **Confirmar código**. Vuelva a ingresar el nuevo código de bloqueo de cuatro dígitos.
- 8 Oprima la tecla de selección central (◄••) (OK).






# bloquear y desbloquear el teléfono

Puede bloquear el teléfono para evitar que otros lo usen. Para bloquear o desbloquear el teléfono, necesita un código de cuatro dígitos (que originalmente está programado como los últimos cuatro dígitos de su número telefónico).




**Nota:** puede realizar llamadas de emergencia con el teléfono bloqueado (consulte la página 56). Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes.

Para **bloquear manualmente** su teléfono:

- 1 Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.

- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Desplácese a **Seguridad** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 6 Seleccione **Modo de bloqueo** oprimiendo la tecla de selección central () (OK).
- 7 Desplácese a **Bloquear** y oprima la tecla de selección central () (OK).

Para **bloquear automáticamente** el teléfono cada vez que lo apaga:

- 1 Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.

- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Seguridad** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Cuando se le solicite, ingrese el código de bloqueo y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 6 Seleccione **Modo de bloqueo** oprimiendo la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 7 Desplácese a **Al encender** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 8 Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

**Para desbloquear el teléfono**, ingrese el código de bloqueo de cuatro dígitos en el área de ingreso **Ing cód de bloqueo** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

**Nota:** para bloquear las teclas puede utilizar el interruptor lateral del teléfono. Consulte la página 17.

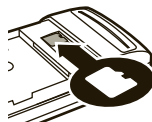
## administrar memoria

Puede almacenar contenido multimedia, como por ejemplo canciones y fotografías en la memoria interna del teléfono o en una tarjeta de memoria microSD extraíble.

**Nota:** si descarga un archivo con derechos de autor al teléfono y lo almacena en la tarjeta de memoria, puede usar el archivo sólo mientras la tarjeta de memoria esté insertada en su teléfono. No puede enviar, copiar ni cambiar archivos con derechos de autor.

## instalar una tarjeta de memoria

- 1 Saque la tapa de la batería del teléfono.
- 2 Con los contactos dorados hacia abajo, introduzca la tarjeta de memoria en la




ranura presionándola hasta que se ajuste en su lugar completamente.

- 3 Vuelva a poner la puerta de la batería.

**Precaución:** no saque la tarjeta de memoria mientras el teléfono la esté usando o esté escribiendo archivos en ella. **Para quitarla**, oprímala suavemente una vez para soltarla de la ranura y deslícela hacia afuera.


## programar memoria para contenido multimedia

Puede configurar si el contenido multimedia que descarga o crea con la cámara del teléfono se almacenará en la memoria del teléfono o en la tarjeta de memoria.

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.

- 3 Desplácese a **Memoria** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Opciones guardado** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Desplácese a **almágenes**, **Videos** o **Sonidos**, y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 6 Seleccione **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

## ver información de memoria

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.
- 3 Desplácese a **Memoria** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Seleccione **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).


- 5 Seleccione **Mis imágenes**, **Mis videos**, **Mi música** o **Mis sonidos**, y oprima la tecla de selección central (◂◃) (OK).

## mover archivos desde el teléfono a la tarjeta de memoria


Puede mover archivos (tales como fotografías, videos, sonidos y archivos de música) a la tarjeta de memoria para desocupar la memoria del teléfono.

**Nota:** al mover un archivo a la tarjeta de memoria, el archivo se borra de la memoria del teléfono.

### Para mover fotos o videoclips:

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (◂◃) para abrir .
- 2 Use la tecla de navegación (◂◃) para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central (◂◃) (OK).
- 3 Abra la lista adecuada (**Mis imágenes** o **Mis videos**).




Un icono de tarjeta de memoria en la imagen miniatura o junto a un archivo de video indica que el **archivo** está almacenado en la tarjeta de memoria.

Un  en la imagen miniatura indica que la **imagen venía precargada en el teléfono y no se puede mover a la tarjeta de memoria**.

Si la imagen o video no está marcado con un icono de tarjeta de memoria, la imagen o video está almacenado en el teléfono.



- 4 Desplácese al archivo que desea mover y oprima la tecla programable derecha (◂◃) (**Opciones**).
- 5 Seleccione **Mover** y oprima la tecla de selección central (◂◃) (OK).
- 6 Cuando el teléfono pregunte si desea mover el archivo, seleccione **Sí** y oprima la tecla de selección central (◂◃) (OK) para confirmar que desea mover el archivo.

### Para mover un clip de audio grabado:


- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda () para tener acceso a **Música y tonos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Mis sonidos** y oprima la tecla de selección central () (OK).

Un icono de tarjeta de memoria junto al nombre de archivo de un clip de audio indica que el clip de audio está almacenado en la tarjeta de memoria.

Si el nombre de archivo no está marcado con un icono de tarjeta de memoria, el clip de audio está almacenado en el teléfono.

- 3 Desplácese al archivo que desea mover y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 4 Seleccione **Mover** y oprima la tecla de selección central () (OK).

El teléfono le preguntará si desea mover el archivo.

- 5 Seleccione **Sí** y oprima la tecla de selección central () (OK) para confirmar que desea mover el archivo.

## operación TTY

Puede usar un escritor de teletipos (TTY) opcional con el teléfono para enviar y recibir llamadas. Debe enchufar el dispositivo TTY en el conector para audífonos del teléfono y programar el teléfono para que opere en uno de los tres modos TTY.

### Notas:


- Un TTY es un dispositivo de comunicaciones utilizado por personas que tienen dificultad para oír o discapacidad del habla. TTY no funciona de un teléfono móvil a otro teléfono móvil.

- Use un cable compatible con TSB-121 (proporcionado por el fabricante del dispositivo TTY) para conectar el dispositivo TTY al teléfono. Su teléfono tiene un conector de 2,5 mm.
- Programe el volumen del teléfono en programación media para una operación correcta. Si recibe un alto número de caracteres incorrectos, ajuste el volumen según sea necesario para minimizar la tasa de errores.
- Para un rendimiento óptimo, el teléfono debe estar al menos a 30 centímetros (12 pulgadas) de distancia del dispositivo TTY. Si coloca el teléfono demasiado cerca del dispositivo TTY, puede originar una alta tasa de errores.

## programar el modo TTY



Cuando programa el teléfono en un modo TTY, éste opera en ese modo cada vez que se conecta un dispositivo TTY.

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Seleccione **Modo TTY** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

El **Modo TTY** puede incluir estas opciones:

opción	
TTY completa	Transmitir y recibir caracteres TTY.

<b>opción</b>	
<b>TTY + Hablar</b>	Recibir caracteres TTY, pero transmitir hablando al micrófono.
<b>TTY + Escuchar</b>	Transmitir caracteres TTY, pero recibir escuchando el auricular.
<b>TTY desactivado</b>	Todos los modos TTY están desactivados.

Cuando el teléfono está en un modo TTY, el teléfono muestra el modo internacional TTY, el símbolo internacional TTY y la programación de modo durante una llamada TTY activa.

## volver al modo de voz

Para volver al modo de voz estándar, seleccione **TTY DESACTIVADO** en el menú **MODOS TTY**.


# personalizar

---

## programación de sonido

Puede programar cómo el teléfono indica que tiene llamadas entrantes u otros eventos.

### volumen principal

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◐◑◐) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 4 Seleccione **Volumen principal** oprimiendo la tecla de selección central (•◐•) (OK).

- 5 Oprima la tecla de navegación hacia arriba o abajo (◐◑◐) para desplazarse a la programación que desea:

**Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo, Bajo:** el teléfono timbra para llamadas entrantes y otros eventos, según la programación de detalle.

**Sólo vibración:** el teléfono vibra para indicar que hay una llamada entrante.

**Sólo alarma:** el teléfono reproduce una alarma audible para avisarle que hay eventos. No puede cambiar la programación de detalles para eventos.


**Todos los sonidos desactivados:** el teléfono no le avisa que hay llamadas entrantes u otros eventos.

- 6 Resalte la programación que desee y oprima la tecla de selección central (•◉•) (PROGRAMAR).
- 7 Oprima la tecla de encendido/fin (◻◉◻) para volver a la pantalla principal.

## sonidos para llamadas, eventos y alertas

**Nota:** Volumen principal debe programarse en Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo o Bajo.

### Programar sonidos para llamadas:

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.
- 3 Desplácese a Programación de sonidos y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Seleccione Sonidos para llamadas y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

## 42 personalizar

- 5 Seleccione Tono de timbre de llamada opriéndolo la tecla de selección central (•◉•) (OK), luego desplácese a un tono de timbre que desee y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).









**Nota:** oprima la tecla programable izquierda (◻◉◻) (Reprod) para escuchar previamente el tono de timbre.


### o

Desde Sonidos para llamadas, desplácese a Vibración por llamada y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK), luego desplácese a Activado o Desactivado y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).



- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (◻◉◻) para volver a la pantalla principal.

## Programar sonidos para eventos (como por ejemplo, mensajes entrantes) o alertas:



- 1 Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Seleccione **Sonidos de alerta** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Desplácese a **Mensaje TXT**, **Mensaje de imagen/video**, **Correo de voz**, **Batería baja** o **Llamada perdida**, y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 6 Desplácese a **Tono** y oprima la tecla de selección central () (OK), luego desplácese al tono de timbre que desee y oprima la tecla de selección central () (OK).


**Nota:** oprima la tecla programable izquierda () (**Reprod**) para escuchar previamente el tono de timbre.

**O**

Desplácese a **Vibración** y oprima la tecla de selección central () (OK), desplácese a **Activado** o **Desactivado** y oprima la tecla de selección central () (OK).

**O**

Desplácese a **Recordatorio** y oprima la tecla de selección central () (OK), luego desplácese a **Una vez**, **Cada 2 minutos**, **Cada 15 minutos** o **Desactivado** y oprima la tecla de selección central () (OK). (Para todas las programaciones, excepto con **Desactivado**, el teléfono reproducirá un bip audible en el intervalo que programó.)

- 7 Oprima la tecla de encendido/fin () para volver a la pantalla principal.

## obtener timbres

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (◀) para tener acceso a **Música y tonos**.
- 2 Use la tecla de navegación (◀) para desplazarse a **Obtener tonos de timbre nuevos** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 3 En la pantalla **OBTENER TONOS DE TIMBRE NUEVOS**, seleccione **Obtener aplicación nueva** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).


El teléfono se conecta al sitio Get It Now con colecciones de tonos de timbre. Siga las instrucciones en pantalla para explorar las listas de timbres y seleccionar y descargar un timbre.

- 4 Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

**Nota:** se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

## programación del teléfono con habla


Puede programar el teléfono para que **hable en voz alta** cuando oprima teclas, reciba una llamada con identificación disponible o para desplazarse por llamadas recientes o contactos:

- 1 Oprima la tecla de selección central (●) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◀) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 4 Desplácese a **Teléfono con habla** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 5 Seleccione **Dígitos del teclado**, **Ingr lista contacto**, **Ingr de llamadas recientes** o **Alert ID llam**, y oprima la tecla de selección central (●) (OK).

- 6 Seleccione **Activado** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

## opciones para contestar

Puede utilizar distintos métodos para contestar una llamada entrante.

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◄◉◄) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Seleccione **Opciones para contestar** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).


opciones	
Tapa abierta	Contestar abriendo el deslizador.

opciones	
Cualquier tecla	Contestar al oprimir cualquier tecla, excepto la tecla de encendido/fin (◻◉◻). Al oprimir la tecla de encendido/fin se ignora la llamada.
Enviar Only	Contestar sólo al oprimir la tecla Enviar (◻◉◻).
Auto con manos libres	Contestar automáticamente una llamada entrante (funciona con audífono, conexiones Bluetooth® y cuando el teléfono opera en el modo de manos libres).

# fondo de pantalla

Programe una fotografía, una imagen o una animación como fondo de pantalla en la pantalla principal:

**Nota:** para usar una fotografía como fondo de pantalla, ésta debe estar en la memoria del teléfono y no en una tarjeta de memoria.

- 1 Oprima la tecla de selección central (●) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 4 Desplácese a **Fondo de pantalla** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 5 Desplácese a una imagen en **MIS IMÁGENES** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).

o


## 46 personalizar

Oprima **Opciones**, seleccione **Tomar fotografía nueva** para tomar una nueva fotografía a usar como fondo de pantalla o seleccione **Obtener imágenes nuevas** para descargar una imagen (consulte la página 101).

- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

## mostrar temas


Defina el aspecto general de la pantalla del teléfono.

- 1 Oprima la tecla de selección central (●) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 4 Desplácese a **Mostrar temas** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).

- 5 Desplácese al nombre de un tema de pantalla y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (⏻) para volver a la pantalla principal.

## luz de fondo

Defina durante cuánto tiempo permanecerán encendidas las luces de fondo de la pantalla principal y del teclado o baje la intensidad para prolongar la duración de la batería.


- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◀◉▶) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

- 4 Desplácese a **Luz de fondo** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Desplácese a **Pantalla** o **Teclado** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 6 Seleccione la duración o modo deseados y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

**Nota:** cuando el teclado está bloqueado (consulte la página 17), la luz de fondo se apaga después de dos segundos de inactividad, independientemente de la duración que programe.

## brillo

Defina el brillo de la pantalla principal:


- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◀◉▶) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.

- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 4 Seleccione **Brillo** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 5 Use la tecla de navegación (◂) para ajustar el brillo y oprima la tecla de selección central (●) (OK).


## AGPS y su ubicación


**Nota:** esta función sólo está **disponible cuando se usa una red CDMA** (consulte la página 51).

El teléfono puede usar la función *Información de ubicación automática ALI* (ALI), junto con las señales satelitales de *Sistema de posicionamiento global asistido AGPS* (AGPS), para indicarle a la red cuál es su ubicación física.

Cuando la función ALI se programa en **Posición Act**, el teléfono muestra el indicador  (ALI activada). Los

servicios pueden usar su ubicación conocida para proporcionar información útil (por ejemplo, indicaciones viales o la ubicación del banco más cercano). Cuando la red o un servicio soliciten su ubicación, el teléfono se la pedirá. Puede negarse a dar esta información.

Cuando la función ALI se programa en **Sólo 911**, el teléfono muestra el indicador  (ALI desactivada) y no envía información acerca de la ubicación, a menos que llame al número telefónico de emergencia (911, por ejemplo).

- 1 Oprima la tecla de selección central (●) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◂) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).

- 4 Desplácese a **Posición** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 5 Desplácese hasta **Ubicación activada** o **Sólo 911**.
- 6 Oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK) para seleccionar la programación.

## limitaciones y consejos de AGPS

**Nota:** esta función sólo está **disponible cuando se usa una red CDMA** (consulte la página 51).

Su teléfono utiliza las señales satelitales del *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS) para calcular su ubicación. Si su teléfono no puede encontrar señales satelitales intensas, el AGPS puede ser más lento, menos exacto o no funcionar. El AGPS sólo proporciona una ubicación aproximada, con frecuencia dentro de 45 metros (150 pies) y, en ocasiones, mucho más lejos de su ubicación real.

Para mejorar la exactitud del AGPS:

- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.
- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.
- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.

El AGPS emplea satélites controlados por el gobierno de Estados Unidos y que están sujetos a los cambios implementados de acuerdo con la política del usuario AGPS del Departamento de Defensa y el Federal Radio Navigation Plan. Estos cambios pueden afectar el rendimiento del AGPS.

# llamadas


---

Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 17.

## seleccionar una red

El teléfono le ofrece mayor cobertura, al brindarle la flexibilidad para cambiar entre redes CDMA y GSM 900 o GSM 1800.

**Nota:** para usar el teléfono con una red GSM 900 o GSM 1800, **debe insertar una tarjeta SIM** (consulte la página 12), que le proporciona Verizon Wireless® o un proveedor de servicios de red GSM 900 o GSM 1800.

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.

- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Seleccionar sistema** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Seleccione **Modo red** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 6 Seleccione una de estas opciones y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK):




**Global** Primero busque una red CDMA. Sino hay ninguna disponible, use una red GSM 900 o GSM 1800 **si tiene instalada una tarjeta SIM para dichos tipos de redes.**

**Sólo CDMA** Use sólo una red CDMA.




**Sólo GSM** Use sólo una red GSM 900 o GSM 1800 **si tiene instalada una tarjeta SIM para dichos tipos de redes.**

**Nota:** si usa una tarjeta SIM no proporcionada por Verizon Wireless, puede que se le solicite ingresar un **código auxiliar**. Deberá comunicarse con Verizon Wireless para obtener el código auxiliar.

## remarcar un número

- 1 Oprima la tecla Enviar () para ver la lista de llamadas hechas.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse hasta el ingreso al que desea llamar.
- 3 Oprima la tecla Enviar () para volver a marcar el número.

### Para volver a marcar un número ocupado:


- 1 Oprima la tecla Enviar () desde la pantalla principal.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse hasta el ingreso al que desea llamar.
- 3 Oprima la tecla Enviar ()


## remarcado automático

Cuando recibe una señal de ocupado, su teléfono muestra **Llamada falló, número ocupado**.

Con el remarcado automático, su teléfono volverá a marcar el número automáticamente durante cuatro minutos. Cuando se procesa la llamada, su teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcado exitoso** y conecta la llamada.

Debe activar el remarcado automático para usar esta función:


- 1 Oprima la tecla de selección central (•◄•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◄◂) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK).
- 4 Seleccione **Reintento automático** y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK).
- 5 Seleccione **Activado** y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK).

Cuando el remarcado automático está desactivado, puede activarlo manualmente para remarcar un número. Cuando escuche una señal de ocupado rápida y vea **Llamada falló**, oprima la tecla Enviar () o **REINTEN** para remarcar automáticamente.

## llamadas recientes


Su teléfono mantiene listas de las llamadas recibidas y hechas, incluso si las llamadas no se conectaron. Las llamadas más recientes se muestran primero. Las llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.

**Atajo:** oprima la tecla Enviar () en la pantalla principal para ver la lista **Todas las llamadas**.


- 1 Oprima la tecla de selección central (•◄•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◄◂) para desplazarse a  LLAMAS RECIENTES.
- 3 Desplácese a **Perdidas**, **Recibidas**, **Hechas** o **Todas**, y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK) para seleccionar la lista.
- 4 Desplácese a un ingreso.

- 5 Oprima la tecla Enviar () para llamar al número del ingreso.


u

Oprima la tecla programable izquierda () (**Mensaje**) para enviar un mensaje al número del ingreso.

u

Oprima la tecla de selección central () (**ABRIR**) para ver detalles del ingreso.

u


Oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**) para realizar otras acciones en el ingreso.

El menú **Opciones** puede incluir las siguientes opciones:

opciones	
Guardar	Crear o actualizar un ingreso de <b>Contactos</b> para la llamada.

opciones	
Detalles	Ver más detalles acerca del ingreso.
Borrar	Borrar el ingreso seleccionado (si no está bloqueado).
Bloquear	Bloquear el ingreso seleccionado para que no se pueda borrar.
Borrar todo	Borrar todos los ingresos desbloqueados.
Ver cronómetros	Ir a la pantalla <b>Ver cronómetros</b> para ver la duración de cada llamada.

## responder llamadas perdidas

Su teléfono mantiene un registro de sus llamadas perdidas. Cuando pierde una llamada, el teléfono muestra el indicador  (llamada perdida) y **[Número] Llamadas perdidas**.

- 1 Cuando vea la alerta de llamadas perdidas, seleccione **Ver ahora** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK) para ver la lista de llamadas perdidas.  
  
o  
  
Seleccione **Ver después** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK). El indicador de llamada perdida (📞) aparece en la parte inferior de la pantalla principal hasta que usted vea las llamadas perdidas oprimiendo la tecla Enviar (📧).
- 2 Use la tecla de navegación (•◑•) para desplazarse hasta la llamada que desea devolver.
- 3 Oprima la tecla Enviar (📧) para hacer la llamada.





## marcado rápido

**Nota:** el número 1 de marcado rápido ya está asignado a su número del correo de voz.

### Para asignar un número de marcado rápido a un ingreso:

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para abrir el menú. 📞 **CONTACTS** se selecciona automáticamente.
- 2 Use la tecla de navegación (•◑•) para desplazarse a **Marcado rápido** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 3 Desplácese a un número de marcado rápido no asignado y oprima la tecla de selección central (•◐•) (PROGRAMAR).
- 4 Desplácese a un contacto de la Lista de contactos y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 5 Seleccione un número para el contacto y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 6 Seleccione **Sí** oprimiendo la tecla de selección central (•◐•) (OK).

## Para ver el número de marcado rápido de un ingreso:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse al ingreso y oprima la tecla de selección central () (**Ver**). El número de marcado rápido aparece con el icono .

## Para poner un ingreso en marcado rápido:


Para llamar a los ingresos de marcado rápido 1 al 9, mantenga oprimido el número de marcado rápido de un dígito durante un segundo.

Para números de marcado rápido de dos dígitos, ingrese el primer número, luego mantenga oprimido el segundo número durante un segundo.

# llamadas de emergencia

Su proveedor de servicios programa uno o más números de emergencia, como 911, a los cuales usted puede llamar en cualquier momento, incluso cuando el teléfono está bloqueado.

**Nota:** consulte al proveedor de servicio, ya que los números de emergencia varían según el país. Es posible que el teléfono no funcione en todas las ubicaciones y, en ocasiones, una llamada de emergencia puede no cursarse debido a problemas con la red, ambientales o de interferencia. No confíe solamente en el teléfono inalámbrico para comunicaciones esenciales, tales como emergencias médicas.

**Para realizar una llamada de emergencia:** encienda el teléfono, salga de cualquier aplicación abierta como juegos, marque el número de emergencia, luego oprima la *tecla Enviar* () para llamar al número de emergencia.

# AGPS durante una llamada de emergencia



**Nota:** esta función sólo está **disponible cuando se usa una red CDMA** (consulte la página 51).

Cuando realiza una llamada de emergencia, el teléfono puede usar las señales satelitales del *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS) para indicar su ubicación aproximada al centro de respuesta a emergencias.

La función AGPS tiene limitaciones; por eso, entregue siempre la información más completa de su ubicación al centro de respuesta a emergencias. Permanezca al teléfono el tiempo necesario para que le den instrucciones.

El AGPS **podría no funcionar** para llamadas de emergencia:

- La función AGPS de su teléfono debe estar activada (consulte la página 48).
- Es posible que su centro de respuesta a emergencias local no procese la información de ubicación del AGPS. Para obtener detalles, comuníquese con las autoridades locales.

Para obtener mejores resultados:

- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.
- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían

bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.


Si el teléfono no puede encontrar señales satelitales del AGPS intensas, se entrega automáticamente al centro de respuesta a emergencias la ubicación de la torre de telefonía celular más cercana que esté en contacto con el aparato.


## prefijo de llamadas internacionales

Cuando realice una llamada internacional, el teléfono puede ingresar automáticamente un prefijo de llamadas internacionales como 1 ó 011.


### Para programar el prefijo de llamadas internacionales que ingresa su teléfono:

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◄•) para abrir el menú.


- 2 Use la tecla de navegación (•◄•) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK).
- 4 Desplácese a **Plus Code Dialing** y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK).
- 5 Desplácese a un prefijo de marcado internacional y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK).
- 6 Oprima la tecla de encendido/fin (◻) para volver a la pantalla principal.

**Para ingresar automáticamente el prefijo de marcado internacional al realizar una llamada internacional**, mantenga oprimida . El teléfono muestra + para representar el prefijo.



# correo de voz


La red almacena los mensajes del correo de voz que usted recibe. Cuando **recibe** un mensaje de correo de voz, el teléfono muestra el indicador de mensajes de correo de voz .

**Nota:** su proveedor de servicio puede incluir información adicional acerca del uso de esta función.


Seleccione **Escuchar ahora** oprimiendo la tecla de selección central () (OK) para llamar al correo de voz.

o

Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Escuchar ahora** y luego oprima la tecla de selección central () (OK).

El indicador de mensajes de correo de voz () aparece en la parte inferior de la pantalla principal hasta que usted escuche el mensaje.



**Para revisar los mensajes del correo de voz en otro momento**, mantenga oprimida  para llamar a su número del correo de voz.

## opciones durante una llamada

Durante una llamada activa, oprima **OPCIONES** para acceder a las siguientes opciones:

Mensajería	Menú principal
Lista de contactos	Apuntes
Llams recientes	Registro de voz
Menú Bluetooth	

**Nota:** cuando tiene un dispositivo Bluetooth conectado durante una llamada, es posible que también vea las opciones **Audio para el teléfono** y **Desconectar Bluetooth**. Cuando tiene activado el Modo TTY, también puede ver una opción Configuración TTY.

# mensajes

---







## enviar un mensaje multimedia (imagen o video)







**Nota:** puede enviar y recibir mensajes multimedia **sólo cuando usa su teléfono con una red CDMA** (consulte la página 51).

Un *mensaje multimedia* contiene objetos multimedia incorporados (incluidas fotografías, imágenes, sonidos y registros de voz). Puede enviar un mensaje multimedia a otros teléfonos habilitados para mensajería multimedia Verizon Wireless® y a otras direcciones de email.





## crear y enviar mensajes

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Oprima la tecla de selección central () para seleccionar **Mensaje nuevo**.
- 3 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Mensaje de imagen** o **Mensaje de video** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Oprima las teclas del teclado para ingresar un número telefónico y luego oprima la tecla de selección central () (**OK**).


u

Oprima la tecla programable derecha () (**Agregar**) para seleccionar un contacto. Seleccione **De contactos** oprimiendo la tecla de selección central () . Para cada ingreso que desee agregar, desplácese al ingreso y oprima la tecla de selección central () (**MARCAR**). Oprima la tecla programable izquierda () (**Listo**) cuando termine de seleccionar ingresos.


## u


Oprima la tecla programable derecha () (**Agregar**) para seleccionar un contacto. Seleccione **Llams recientes** y oprima la tecla de selección central () . Para cada ingreso que desee agregar, desplácese al ingreso y oprima la tecla de selección central () (**MARCAR**). Oprima la tecla programable izquierda () (**Listo**) cuando termine de seleccionar ingresos.

5 Desplácese al área de ingreso de **Texto** y oprima teclas del teclado para escribir un mensaje de texto.


6 Desplácese al área de ingreso **Imagen** y oprima la tecla programable izquierda () (**Mis imágenes**).



## o

Desplácese al cuadro de ingreso **Video** y oprima la tecla programable izquierda () (**Mis videos**).

7 Desplácese hasta una imagen y oprima la tecla de selección central () (**OK**).



## o


Desplácese hasta un videoclip y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

8 Si envía un mensaje de **Imagen**, desplácese hasta el área de ingreso de **Sonido** y la tecla programable izquierda () (**Sonidos**). Luego desplácese a un sonido y oprima la tecla de selección central () (**OK**).


- 9 Desplácese a **Asunto**.
- 10 Oprima las teclas del teclado para ingresar el asunto del mensaje.

## u

Oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**), desplácese a **Agregar texto rápido** y oprima la tecla de selección central () (**OK**). Luego, seleccione un elemento de **Texto rápido** como el asunto del mensaje.

- 11 Oprima la tecla de selección central () (**ENVIAR**) para enviar el mensaje.

## opciones de mensaje

Mientras crea un mensaje multimedia, oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**) para seleccionar de entre las siguientes opciones:

opción	
Vista previa	Vea el contenido actual del mensaje.
Guardar como borrador	Guarde el mensaje en la carpeta <b>Borradores</b> .
Nivel prioritario	Programe como <b>Alto</b> o <b>Normal</b> .
Periodo de validez	Especifique durante cuánto tiempo el mensaje permanece en la carpeta <b>Buzón de salida</b> .
Envío diferido	Envíe el mensaje con posterioridad, en una fecha y hora que usted defina.

opción	
Quitar imagen, Quitar sonido, Quitar video	Quite un objeto multimedia del mensaje.
Agregar diapositiva	Agregue una página al mensaje.
Cancelar msj	Cancele el mensaje.

## recibir un mensaje multimedia (imagen/video)





**Nota:** puede enviar y recibir mensajes multimedia sólo cuando usa su teléfono con una red CDMA (consulte la página 51).

Cuando recibe un mensaje multimedia, el teléfono muestra una notificación de **NVO MSJ IMAG/VIDEO** y reproduce un sonido de alerta.

Para ver el mensaje inmediatamente, desplácese a **Ver ahora** y oprima la tecla de selección central (•◉•). Para guardarlo en el **Buzón** para verlo después, desplácese a **Ver después** y oprima la tecla de selección central (•◉•).

### Para ver mensajes del Buzón:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación (•◉•) para desplazarse a **Buzón** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (**OK**).
- 3 Desplácese al mensaje que desea.
- 4 Oprima la tecla de selección central (•◉•) (**Abrir**) para abrir el mensaje.







Los mensajes multimedia que recibe pueden contener distintos objetos multimedia:


- A medida que lee el mensaje, aparecen fotografías, imágenes y animaciones.
- Un archivo de sonido comienza a reproducirse cuando aparece su diapositiva. Use los botones de volumen para ajustar el volumen mientras se reproduce el archivo de sonido.


## enviar un mensaje de texto



**Nota:** esta función está disponible cuando usa el teléfono con una red CDMA (consulte la página **51**) Y si inserta una tarjeta SIM proporcionada por Verizon Wireless®, y programa el teléfono para que use una red GSM 900 o GSM 1800.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Seleccione **Mensaje nuevo** oprimiendo la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Seleccione **Msj TXT** oprimiendo la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Ingrese el número de teléfono del destinatario u oprima la tecla programable derecha () (**Agregar**) para seleccionar un contacto.
- 5 Oprima la tecla de navegación hacia abajo () para ir al área **Texto** y use el teclado para ingresar un mensaje.

Cuando ingrese texto, puede oprimir la tecla programable derecha () (**Opciones**) para realizar otras acciones en el mensaje: **Agregar gráfico**, **Agregar sonido**, **Agregar texto rápido**, **Nivel prioritario**, **Periodo de validez**, **Envío diferido**, **Cancelar mensaje** o **Agregar VCard**.






- 6 Oprima la tecla de selección central () (**ENVIAR**) para enviar el mensaje.

## email



**Nota:** e-mail sólo está disponible **cuando usa el teléfono con una red CDMA** (consulte la página 51).

Para acceder a su cuenta de email en Internet para intercambiar email desde el teléfono:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Email** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Desplácese al tipo de cuenta de email que tiene y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

- 4 Ingrese su nombre o nombre de cuenta y contraseña para conectarse.



## IM móvil



**Nota:** la función **IM móvil** sólo está disponible **cuando usa el teléfono con una red CDMA** (consulte la página 51).

**Nota:** cuando usa mensajería instantánea, en el teléfono, se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

Para acceder a su cuenta de mensajería instantánea en Internet para intercambiar mensajes en tiempo real con su familia y amigos.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.

- 2 Use la tecla de navegación (◂◃) para desplazarse a **IM móvil** y oprima la tecla de selección central (◂◃) (OK).
- 3 Desplácese al tipo de cuenta de email que tiene y oprima la tecla de selección central (◂◃).
- 4 Ingrese su nombre o nombre de cuenta y contraseña para conectarse.


## chat



**Nota:** la función **Chat** sólo está disponible **cuando usa el teléfono con una red CDMA** (consulte la página 51).


**Nota:** cuando usa su cuenta de chat en Internet en el teléfono, se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

Acceda a su cuenta de chat en Internet para conversar en tiempo real con su familia y amigos.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (◂◃) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Use la tecla de navegación (◂◃) para desplazarse a **Chat** y oprima la tecla de selección central (◂◃) (OK).
- 3 Desplácese al tipo de cuenta de email que tiene y oprima la tecla de selección central (◂◃).
- 4 Ingrese su nombre o nombre de cuenta y contraseña para conectarse.


## ver los mensajes enviados



- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (◂◃) (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.


- 2 Use la tecla de navegación (◄◄) para desplazarse a **Enviado** y oprima la tecla de selección central (◄◄) (OK).
- 3 Desplácese al mensaje que desee ver y oprima la tecla de selección central (◄◄) (Abrir).
- 4 Oprima la tecla programable derecha (◄◄) (Opciones) para realizar otras acciones en el mensaje, tales como **Reenviar**, **Bloquear** (para evitar eliminarlo), **Guardar texto rápido**, **Agregar a contactos** o **Info de mensaje**.


## leer mensaje recibido


- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (◄◄) (Mensaje) para abrir  MENSAJERÍA.
- 2 Use la tecla de navegación (◄◄) para desplazarse a **Buzón** y oprima la tecla de selección central (◄◄) (OK).

- 3 Desplácese al mensaje que desee leer y oprima la tecla de selección central (◄◄) (Abrir).
- 4 Oprima la tecla programable derecha (◄◄) (Opciones) para realizar otras acciones en el mensaje, tales como **Reenviar**, **Responder con copia**, **Guardar texto rápido**, **Bloquear** (para evitar eliminarlo), **Info de mensaje** o **Redactar mensaje**.

## ver borradores

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda (◄◄) (Mensaje) para abrir  MENSAJERÍA.
- 2 Use la tecla de navegación (◄◄) para desplazarse a **Borradores** y oprima la tecla de selección central (◄◄) (OK).
- 3 Desplácese al mensaje que desee ver y oprima la tecla de selección central (◄◄) (MODIF).






Para borrar el mensaje, oprima la tecla programable izquierda () (**Borrar**).

Oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**) para realizar otras acciones en el mensaje, tales como **Enviar**, **Bloquear** y **Borrar borradores** (para borrar todos los borradores).

## borrar mensajes



Para borrar todos los **mensajes leídos** del buzón:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable izquierda () (**Mensaje**) para abrir  **MENSAJERÍA**.
- 2 Oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 3 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Borrar buzón**, **Borrar borradores**, **Borrar enviados** o **Borrar todo**, y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

# conexiones

---

## conexiones Bluetooth®

Su teléfono admite conexiones inalámbricas Bluetooth. Puede conectar el teléfono con un audífono Bluetooth o con un equipo para automóvil para hacer llamadas de manos libres.

**Nota:** el uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

**Para obtener seguridad máxima para Bluetooth,** siempre debe conectar los dispositivos Bluetooth en

un entorno seguro y privado, alejado de otros dispositivos con capacidades de conexión Bluetooth.

## perfiles admitidos

Esta sección indica perfiles Bluetooth que este dispositivo admite actualmente.

Para obtener más información acerca de las conexiones inalámbricas Bluetooth admitidas por este dispositivo, vaya a la sección de preguntas frecuentes [www.verizonwireless.com/bluetooth](http://www.verizonwireless.com/bluetooth).

Para obtener información sobre compatibilidad con vehículos, visite [www.verizonwireless.com/bluetoothchart](http://www.verizonwireless.com/bluetoothchart).

## Redes CDMA y GSM

**Perfil de dispositivo de audio avanzado (A2DP, perfil de Bluetooth estéreo):** permite que un dispositivo como un par de audífonos habilitados para Bluetooth reciba flujo de datos de audio estéreo desde un reproductor de música habilitado para Bluetooth con el mismo perfil.

**Perfil de control remoto de audio/video (AVRCP):** ofrece una interfaz estándar para controlar televisores, equipos de audio y dispositivos similares. Permite que un solo control remoto (u otro dispositivo) controle todos los equipos de audio y a los que tenga acceso el usuario.

**Perfil de imágenes básicas (BIP):** define la forma en que un dispositivo de imágenes se puede controlar en forma remota, cómo puede imprimir y cómo puede transferir imágenes a un dispositivo de almacenamiento. Por ejemplo, BIP permite que un teléfono móvil controle una cámara digital.

**Perfil de impresión básica (BPP):** permite que los dispositivos envíen texto, emails, vCards, imágenes u otros elementos para imprimir. No necesita controladores específicos para impresoras.

**Manos libres (HFP):** describe cómo puede usarse un dispositivo de gateway para hacer y recibir llamadas para un dispositivo manos libres. Por ejemplo, un equipo de manos libres para vehículo puede usar un teléfono móvil como dispositivo de gateway.

**Audífono (HSP):** describe cómo debe comunicarse un audífono habilitado para Bluetooth con una computadora o con otro dispositivo habilitado para Bluetooth, tal como un teléfono móvil.

### Perfiles OBEX:

- *Protocolo de control de audio y vídeo (AVCTP)* para controlar dispositivos de audio y vídeo.
- *Protocolo de distribución de audio y vídeo (AVDTP)* para flujo de audio y vídeo

- *Perfil de transferencia de archivos (FTP) y Perfil Object Push (OPP)* para contenido generado por dispositivo (imagen y video)
- *Perfil de transferencia de archivos (FTP)* para transferencias desde el teléfono a la PC
- *Perfil de distribución genérica de audio y vídeo (GAVDP)*
- *Perfil Object Push (OPP)* sólo para vCard

### **Perfil de acceso a directorio telefónico (PBAP):**



pone la información del directorio telefónico de un teléfono móvil a disposición de un dispositivo manos libres.

### **Sólo para red CDMA**

**Acceso telefónico a redes (DUN):** proporciona un estándar para acceder a Internet y a otros servicios de acceso telefónico a redes con una conexión inalámbrica Bluetooth.

**Perfil de puerto serie (SPP):** define los protocolos y procedimientos que usarán dispositivos que usen conexiones Bluetooth para emulación de cable serial RS232 (o similar).

## **encender o apagar Bluetooth**

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◐◑◐) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Menú Bluetooth** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 4 Oprima la tecla programable izquierda () para encender o apagar Bluetooth.


**Nota:** para prolongar la vida útil de la batería, use este procedimiento para programar la conexión Bluetooth en **Apagado** cuando no esté en uso. El teléfono no se conectará a dispositivos hasta que programe

nuevamente la conexión Bluetooth en **Encendido** y vuelva a conectar el teléfono al dispositivo.

## teléfono visible para otros dispositivos



Permita que un dispositivo Bluetooth desconocido detecte su teléfono:


- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Menú Bluetooth** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Oprima la tecla programable derecha (◻) (Programación).
- 5 Desplácese a **Modo de detección** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

- 6 Desplácese a **Activado** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

## asociar con un audífono, dispositivo manos libres o computadora

**Nota: si usa el audífono Bluetooth Motorola con un dispositivo de audio y con el teléfono, use los menús de Bluetooth del teléfono para conectar el teléfono con el audífono.** Si establece la conexión oprimiendo un botón del audífono, o si permite que el audífono se conecte automáticamente al encenderse, es posible que obtenga resultados inesperados.

**Antes de intentar conectar el teléfono a otro dispositivo Bluetooth**, asegúrese de que la función Bluetooth de su teléfono esté en **Activado** y que el otro dispositivo esté en modo de *asociación* o *vinculación* (consulte la guía del usuario del dispositivo). Puede conectar el teléfono sólo a un dispositivo a la vez.

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◐◑◐) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Menú Bluetooth** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 4 Desplácese a **Agregar dispositivo** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).

**Nota:** si Bluetooth no está activado, el teléfono le indicará que lo active.

El teléfono muestra los dispositivos que encuentra dentro del alcance. Si el teléfono ya está conectado a un dispositivo, el teléfono identifica ese dispositivo con un indicador (en uso).

- 5 Desplácese hasta un dispositivo de la lista.
- 6 Oprima la tecla de selección central (•◐•) (**Asociar**) para conectarse al dispositivo.

- 7 Si el dispositivo solicita permiso para vincularse con el teléfono, oprima la tecla de selección central (•◐•) (**Sí**) e ingrese el código PIN del dispositivo para crear una conexión segura con éste. (El código PIN se configura generalmente en 0000).

**Nota:** consulte las instrucciones que venían con su dispositivo para obtener el código PIN del dispositivo y otra información acerca del aparato.

Una vez establecida la conexión, aparece el indicador Bluetooth o un mensaje **Bluetooth** en la pantalla principal.



**Consejo:** cuando la conexión Bluetooth está activada, su teléfono puede conectarse automáticamente a un dispositivo manos libres que ha usado antes. Encienda el dispositivo o acérquelo al teléfono.

## transferir archivos

Puede usar una conexión Bluetooth para transferir archivos entre la computadora y el teléfono.

**Nota:** la interfaz Bluetooth de su computadora puede ser diferente.

- 1 Asocie el teléfono y la computadora (consulte “asociar con un audífono, dispositivo manos libres o computadora”) y colóquelo en modo de detección.
- 2 **En la computadora**, haga clic con el botón derecho en el icono Bluetooth de la bandeja del sistema.
- 3 Seleccione “Enviar un archivo”.
- 4 Haga clic en “Navegar” para ubicar el nombre del teléfono y haga clic en “Siguiente”.
- 5 Haga clic en “Navegar” para ubicar el archivo que desee transferir y haga clic en “Siguiente”.

- 6 **En el teléfono**, cuando se le solicite, oprima la tecla de selección central () (**ACEPTAR**) para aceptar la transferencia del archivo.
- 7 Cuando termine de transferir archivos, oprima la tecla de encendido/fin () en el teléfono para cortar la conexión.

**Nota:** interrumpir la vinculación con la computadora no desactiva la conexión Bluetooth en el teléfono. Es posible que desee desactivar la conexión Bluetooth para conservar la carga de la batería.








## conectarse a otro teléfono

Puede usar una conexión Bluetooth para transferir un contacto o archivo a otro teléfono.

### Para transferir un contacto a otro teléfono:

**Nota:** asegúrese de que el teléfono que recibe el ingreso tenga activado Bluetooth y de que esté en modo Encuéntrame. El dispositivo receptor también

debe ser capaz de recibir una vCard. No todos los dispositivos Bluetooth tienen esta capacidad.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse al ingreso que desea transferir y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 3 Desplácese a **Enviar tarjeta de nombre** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Desplácese a Bluetooth y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 5 Oprima la tecla de selección central () (**SEND**).
- 6 Desplácese a **[Agregar dispositivo]** o al dispositivo que desea y oprima la tecla de selección central () (**OK**).




**Nota:** si su teléfono no tiene ya activado Bluetooth, el teléfono le indicará que lo active.

- 7 Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000** o acepte la transferencia.

Cuando los teléfonos se conectan y el teléfono de envío comienza la transferencia, se le indica al teléfono receptor que la acepte. Cuando el teléfono receptor la acepta, el ingreso se transfiere.

### **Para transferir un archivo a otro teléfono:**

**Nota:** asegúrese de que el teléfono que recibe el archivo tenga activado Bluetooth y de que esté en modo **Encuéntrame**. El teléfono receptor también debe ser capaz de recibir el tipo de archivo.

- 1 En el teléfono, seleccione el archivo (como una imagen, video o sonido) que desea transferir y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Enviar** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

- 3 Desplácese a **Bluetooth** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 4 Desplácese a **[Agregar dispositivo]** o al dispositivo que desea y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).

**Nota:** si su teléfono no tiene ya activado Bluetooth, el teléfono le indicará que lo active.

- 5 Cuando el teléfono le solicite confirmar el envío del archivo, seleccione **SÍ** oprimiendo la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 6 Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000** o acepte la transferencia.

Cuando los teléfonos se conectan, el teléfono de envío comienza la transferencia y se le indica al teléfono receptor que la acepte. Cuando el teléfono receptor la acepta, el archivo se transfiere.

## conectar a un dispositivo manos libres durante una llamada



- 1 Durante una llamada, oprima la tecla programable derecha (◀◐) (**Opciones**) y seleccione el **Menú Bluetooth**.
- 2 Use la tecla de navegación (◐◑) para desplazarse a **[Agregar dispositivo]** o seleccione el nombre del dispositivo manos libres si lo ha asociado anteriormente.
- 3 Oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 4 Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK) en el teléfono.
- 5 Cuando el teléfono encuentra el dispositivo manos libres, oprima la tecla de selección central (•◐•) (**ASOCIAR**).

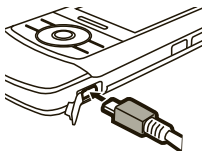
## desconectar de un dispositivo

Desplácese hasta **Bluetooth** y seleccione **Desactivado**.

**Nota:** no puede cambiar a un audífono o equipo para automóvil si ya está conectado a un dispositivo Bluetooth.

## conexiones de cable

El teléfono tiene un puerto micro-USB, de modo que puede conectarlo a una computadora.



- Debe usar los cables del equipo de datos Motorola Original™ (consulte la guía del usuario del equipo de datos para obtener más información).
- Conecte el teléfono a un puerto USB de alta potencia en la computadora (no a uno de baja

potencia, como el puerto USB del teclado o de un hub USB alimentado por bus).

Comúnmente, los puertos USB de alta potencia están en la computadora.

**Nota:** si conecta el teléfono a un puerto USB de baja potencia, es posible que la computadora no reconozca el teléfono.

- Compruebe que el teléfono y la computadora estén encendidos.

# entretenimiento

---

## obtener y reproducir música

Use el menú **Música y tonos** para:

- obtener música y tonos nuevos
- reproducir música en la **BIBLIOTECA DE MÚSICA**
- grabar sonidos nuevos
- configurar música o tonos como timbres

**Consejo:** vaya a **Música y tonos** rápidamente oprimiendo la tecla de navegación (◂◃) hacia la izquierda desde la pantalla principal (consulte la página 21).

## descargar música V CAST directamente al teléfono





**Nota:** no se puede descargar música V CAST cuando el teléfono usa una **red GSM**.

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (◂◃) para tener acceso a **Música y tonos**.
- 2 Seleccione **Música V CAST** oprimiendo la tecla de selección central (◂◃) (OK).


**Nota:** el teléfono debe estar en un área de cobertura EVDO para descargar música. Si se encuentra en un área de cobertura EVDO, el teléfono muestra el símbolo EV con al menos una barra de intensidad de la señal en el área de estado de la pantalla (consulte la página 22).



- 3 Examine el catálogo para buscar las canciones que desea.


Para obtener una vista previa de una canción, resáltela y luego oprima la tecla programable izquierda () (**Vista previa**).

- 4 Para comprar una canción, resáltela y oprima la tecla de selección central () (**Comprar**).

Después de oprimir **Comprar**, el teléfono muestra los detalles de la canción y el precio.


- 5 Oprima la tecla de selección central () (**COMPRAR**) para confirmar su selección.

- 6 Cuando vea una confirmación de que su compra se realizó correctamente y la música está disponible para descargarla, oprima la tecla de selección central () (**OK**) para continuar u oprima la tecla programable izquierda () para descargarla en otro momento.

- 7 Cuando se le pida que seleccione una ubicación de almacenamiento, desplácese a **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima la tecla de selección central () para comenzar la descarga.

El teléfono mostrará un indicador de estado.


Después de la descarga, debe esperar a que el teléfono adquiera la licencia de contenido.

- 8 Oprima la tecla programable derecha () (**Reprod**) para reproducir de inmediato la canción descargada.

u

Oprima la tecla programable izquierda () (**Biblioteca**) para ir a la **BIBLIOTECA DE MÚSICA**.

u

Oprima la tecla de selección central () (**OK**) para volver al catálogo de música visto anteriormente.

## transferir música desde una computadora



Puede transferir canciones desde una computadora al teléfono mediante la conexión de cable USB. Puede adquirir estas canciones desde la tienda de música V CAST o importarlas desde su colección de CD.

### requisitos de sistema para computadoras

**Para transferir música desde una computadora al teléfono**, necesita el sistema operativo Windows® XP, Windows Media Player y una conexión activa a Internet.

**Para acceder a la tienda de música V CAST desde una computadora**, necesita el sistema operativo Windows XP, una conexión activa a Internet **y V CAST Music Manager. Para descargar V CAST Music Manager:**

- 1 En el browser Web de la computadora, vaya a <http://www.vzam.net/vcastmusic/>.

- 2 Siga las instrucciones en pantalla para seleccionar, descargar e instalar V CAST Music Manager para su teléfono.

### comprar música desde la tienda de música V CAST

- 1 En la computadora, inicie V CAST Music Manager.
- 2 En la ventana de V CAST Music Manager, haga clic en la ficha “COMPRAR MÚSICA”
- 3 Haga clic en el botón “Iniciar sesión”; luego inicie sesión al ingresar el número de su teléfono celular y contraseña.

Si todavía no se ha registrado, haga clic en el botón “Registrar”; luego siga las instrucciones para registrarse y obtener su contraseña.

- 4 Explore o busque en la tienda para encontrar las canciones que desea.

Para obtener una vista previa de una canción, haga clic en el icono audífono que está junto al título de la canción.

- 5** Para comprar una canción, haga clic en el botón “Comprar” que está junto al título de la canción.
- 6** Repita los pasos 4 y 5 para agregar más canciones al carro de compras.
- 7** Cuando termine de comprar, haga clic en “MIS COMPRAS” y luego siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la compra y descargar las canciones que compró.

La descarga puede tardar varios minutos. Al finalizar la descarga, haga clic en la ficha “MÚSICA EN MI PC” en la ventana V CAST Music Manager para ver las canciones que compró.

Para transferir las canciones al teléfono, consulte “transferir canciones al teléfono” en la página 82.

## **importar canciones desde un CD de audio**

- 1** En la computadora, inicie V CAST Music Manager.
- 2** Inserte un CD de audio en la unidad de CD ROM de la computadora.
- 3** Si la ventana “Música en mi CD” no está abierta en V CAST Music Manager, haga clic en la ficha “MÚSICA EN MI CD”.

En la ventana aparecen los nombres de todas las pistas del CD. (Puede que deba ingresar el nombre del artista y otra información para las pistas.)

- 4** Seleccione las pistas que desee importar o “copiar” marcando las casillas de verificación correspondientes.

Seleccione todas las pistas marcando la casilla de verificación “Título” en la parte superior de la lista de pistas.

## 5 Haga clic en el botón “Copiar CD.”

Las canciones que seleccionó se importan a V CAST Music Manager.

Para transferir las canciones al teléfono, consulte “transferir canciones al teléfono” en la página 82.

### transferir canciones al teléfono

- 1 En la computadora,** inicie V CAST Music Manager.
- 2 En la computadora,** haga clic en la ficha “MÚSICA EN MI PC” en la ventana V CAST Music Manager.
- 3 En la computadora,** haga clic en el botón “Lista de sincronización” para abrir una lista de sincronización vacía.
- 4 En la computadora,** arrastre las canciones deseadas desde “Listas de reproducción en mi PC” o “Toda mi música” a la lista de

sincronización en la ventana de V CAST Music Manager.

- 5** Conecte el cable USB al teléfono y a un puerto USB disponible en la computadora.

Si es la primera vez que conecta el teléfono a una computadora con un cable USB, puede que se instalen controladores de software adicionales. (Para obtener más información acerca del uso de la conexión con cable USB, consulte la página 77.)

- 6 En el teléfono,** desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (◀) para tener acceso a **Música y tonos**.
- 7** Use la tecla de navegación (◀) para desplazarse a **Sincronizar música** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).

Espere hasta que la pantalla del teléfono muestre **Conectado**. (Esto puede tardar entre 30 y 60 segundos.)

- 8 **En la computadora**, haga clic en el botón “Sincronizar ahora” en la ventana de V CAST Music Manager.
- 9 **En el teléfono**, espere hasta que la transferencia termine, luego oprima la tecla de encendido/fin (⏻).
- 10 Desconecte el cable del teléfono y de la computadora.

Ahora puede utilizar el reproductor de música del teléfono para reproducir las canciones que transfirió desde la computadora.

## reproducir música (con deslizador abierto)

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (←) para tener acceso a **Música y tonos**.

- 2 Use la tecla de navegación (↑) para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central (↵) (OK).

Busque música en el teléfono por artista, álbum o título de la canción.

Volver a la pantalla  
BIBLIOTECA DE MÚSICA





Ver información  
de ayuda.

Oprima la tecla programable izquierda para descargar música del catálogo de Música V CAST.

Oprima la tecla programable derecha para sincronizar la **BIBLIOTECA DE MÚSICA** con la biblioteca de música digital en otro dispositivo.

- 3 Use la tecla de navegación (↑) para desplazarse a una categoría y oprima la tecla de selección central (↵) (OK).



- 4 Use la tecla de navegación () para desplazarse a una canción y oprima la tecla de selección central () (**REPROD**) para reproducirla.

Las opciones **PÁGINA PRINCIPAL**, **BUSCAR** y **AYUDA** aparecen en todas las pantallas de la **Biblioteca de música**.

La **Biblioteca de música** incluye las siguientes opciones:

opción	
<b>Géneros</b>	Buscar y reproducir música de un <i>género</i> específico (tipo de música) tal como rock, jazz o blues.
<b>Artistas</b>	Buscar y reproducir música de un artista específico.
<b>Álbumes</b>	Buscar y reproducir música de un álbum específico.  <b>Nota:</b> incluso si tiene sólo una canción de un álbum, verá un listado para ese álbum.
<b>Canciones</b>	Buscar y reproducir canciones específicas.

opción	
<b>Listas de repr.</b>	Reproducir canciones desde listas de reproducción personalizadas creadas por usted.
<b>Buzón</b>	Vea las notificaciones de alerta recibidas cuando haya música nueva de un artista seleccionado disponible para descarga.
<b>Reproducir todo</b>	Reproduzca todas las canciones de la <b>Biblioteca de música</b> en el orden de la lista.
<b>Aleatorio</b>	Reproduzca canciones de la <b>Biblioteca de música</b> en orden aleatorio.

- Oprima  desde cualquier pantalla de la **Biblioteca de música** para volver a la pantalla anterior.
- Oprima la tecla de encendido/fin () desde cualquier pantalla de **Biblioteca de música** para volver a la pantalla principal.

- En las pantallas que muestren una lista de elementos (por ejemplo, títulos de álbum), ingrese letras en el área **Ir a** para ir directamente a los elementos que comienzan con esas letras.


## controles del reproductor de música

Utilice las siguientes teclas para controlar el reproductor de música durante la reproducción de una canción **con el deslizador abierto**:




controles con el deslizador abierto	
<b>reproducir/ pausa</b>	Para dejar en pausa, oprima y <b>suelte</b> la tecla de selección central (◂◃).  Para reanudar la reproducción, oprima la tecla de selección central (◂◃) nuevamente.

controles con el deslizador abierto	
<b>adelantar</b>	Mantenga <b>oprimida</b> la tecla de navegación (◂◃) <b>hacia la derecha</b> .
<b>saltar a la siguiente canción</b>	Oprima y <b>suelte</b> la tecla de navegación (◂◃) <b>a la derecha</b> .
<b>retroceder</b>	Mantenga <b>oprimida</b> la tecla de navegación (◂◃) <b>a la izquierda</b> .
<b>volver a la canción anterior</b>	En los primeros dos segundos de una canción, oprima y <b>suelte</b> la tecla de navegación (◂◃) <b>a la izquierda</b> .
<b>volver al inicio de una canción</b>	Después de los primeros dos segundos de la canción, oprima y <b>suelte</b> la tecla de navegación (◂◃) <b>a la izquierda</b> .


## controles con el deslizador abierto

**cerrar el reproductor de música** Oprima la tecla de encendido/fin ()

## reproducción de un álbum

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda () para tener acceso a **Música y tonos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 3 Seleccione **Géneros**, **Artistas** o **Álbumes**.

**Nota:** cuando seleccione un álbum de cualquier género, artista o categoría de álbum, puede oprimir la

tecla programable derecha () (**Opciones**) para seleccionar entre estas opciones:

opción	
<b>Reproducir álbum</b>	Reproduzca el álbum seleccionado, comenzando por la primera canción.
<b>Borrar álbum</b>	Elimine el álbum seleccionado de la <b>Biblioteca de música</b> .
<b>Reinicializar base de datos de la biblioteca</b>	Bajo condiciones normales, la <b>Biblioteca de música</b> se mantiene en forma automática. Si la biblioteca se comporta en forma inesperada, utilice esta opción para reinicializarla. Esta opción elimina la biblioteca existente y crea una nueva que contiene toda la música actualmente instalada.

### En la pantalla Géneros:

- 1 Seleccione el **género** que desea oprimiendo la tecla de selección central (◀▶) (OK).
- 2 Desplácese hasta el **artista** que desea y oprima la tecla de selección central (◀▶) (OK).
- 3 Desplácese hasta el **álbum** que desea reproducir y oprima **Opciones**.
- 4 Seleccione **Reproducir álbum** oprimiendo la tecla de selección central (◀▶) (OK).

(Vea más adelante para otras selecciones del menú **OPCIONES**.)

### En la pantalla ARTISTAS:

- 1 Use la tecla de navegación (◀▶) para desplazarse al **artista** que desea y oprima la tecla de selección central (◀▶) (OK).
- 2 Desplácese hasta el **álbum** que desea reproducir y oprima **Opciones**.

- 3 Seleccione **Reproducir álbum** oprimiendo la tecla de selección central (◀▶) (OK).

### En la pantalla ÁLBUMES:

- 1 Use la tecla de navegación (◀▶) para desplazarse hasta el **álbum** que desea.
- 2 Seleccione **Reproducir álbum** oprimiendo la tecla de selección central (◀▶) (OK).


### reproducción de una canción

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (◀▶) para tener acceso a **Música y tonos**.
- 2 Use la tecla de navegación (◀▶) para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central (◀▶) (OK).
- 3 Selecciones **Géneros**, **Artistas**, **Álbumes** o **Canciones**.





### En la pantalla Géneros:

- 1 Use la tecla de navegación () para desplazarse al **género** que desea y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 2 Desplácese hasta el **artista** que desea y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 3 Desplácese hasta el **álbum** que desea y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Desplácese a la **canción** que desea reproducir y oprima la tecla de selección central () (Reprod). (La canción se reproduce una sola vez.)


#### u

Oprima la tecla programable derecha () (Opciones) para seleccionar otra opción (consulte la página 90).



### En la pantalla ARTISTAS:

- 1 Use la tecla de navegación () para desplazarse al **artista** que desea y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 2 Desplácese hasta el **álbum** que desea y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 3 Desplácese a la canción que desea reproducir y oprima la tecla de selección central () (Reprod). (La canción se reproduce sólo una vez y luego se reproduce la siguiente canción de la lista.)

#### u

Oprima la tecla programable derecha () (Opciones) para seleccionar otra opción (consulte la página 90).

### En la pantalla ÁLBUMES:

- 1 Use la tecla de navegación () para desplazarse al **álbum** que desea y oprima la tecla de selección central () (OK).

- 2 Desplácese a la canción que desea reproducir y oprima la tecla de selección central (◀▶) (Reprod). (La canción se reproduce sólo una vez y luego se reproduce la siguiente canción de la lista.)

u

Oprima la tecla programable derecha (◀◻) (Opciones) para seleccionar otra opción (consulte la página 90).

### En la pantalla CANCIONES:

Use la tecla de navegación (◀▶) para desplazarse a la canción que desea reproducir y oprima la tecla de selección central (◀▶) (Reprod). (La canción se reproduce sólo una vez y luego se reproduce la siguiente canción de la lista.)

u

Oprima la tecla programable derecha (◀◻) (Opciones) para seleccionar otra opción (consulte la página 90).

### reproducir todas las canciones en el teléfono

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (◀▶) para tener acceso a **Música y tonos**.
- 2 Use la tecla de navegación (◀▶) para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central (◀▶) (OK).
- 3 Desplácese a **Reproducir todo** y oprima la tecla de selección central (◀▶) (OK).

### reproducir música desde una lista de reproducción

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda (◀▶) para tener acceso a **Música y tonos**.
- 2 Use la tecla de navegación (◀▶) para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central (◀▶) (OK).

- 3 Desplácese a **Listas de reproducción** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

### Para reproducir una lista de reproducción

**completa**, desplácese a la lista de reproducción que desea, oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK) y luego oprima la tecla de selección central (•◉•) (Reprod) para iniciar la primera canción. El reproductor de música reproduce todas las canciones de la lista de reproducción.

### u

Oprima la tecla programable derecha (◀) (Opciones), luego seleccione **Reproducir lista de reproducción** oprimiendo la tecla de selección central (•◉•) (OK).

**Para reproducir una canción desde una lista de reproducción**, desplácese a la lista de reproducción que desea y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK), luego desplácese a la canción que desea reproducir y oprima la tecla de selección central (•◉•) (Reprod).

## menús de opciones de la biblioteca de música

**Al desplazarse hasta una canción** y oprimir **Opciones**, el teléfono muestra las siguientes opciones:

opción	
<b>Agregar a lista de reproducción</b>	Agregue la canción seleccionada a una lista de reproducción.
<b>Mover canción</b>	Mueva la canción desde la tarjeta de memoria al teléfono o desde el teléfono a la tarjeta de memoria.
<b>Borrar canción</b>	Borre la canción seleccionada.
<b>Info de canción</b>	Muestra la siguiente información de la canción: título, artista, título de álbum, género, año de copyright, duración y número de pista (si está disponible).

opción	
<b>Reiniciar base de datos de la biblioteca</b>	Bajo condiciones normales, la <b>Biblioteca de música</b> se mantiene en forma automática. Si la biblioteca se comporta en forma inesperada, utilice esta opción para reiniciarla. Esta opción elimina la biblioteca existente y crea una nueva que contiene toda la música actualmente instalada.

Al oprimir **Opciones mientras se reproduce una canción**, el teléfono muestra las siguientes opciones:

**Nota:** la canción queda en pausa al oprimir **Opciones**.

opción	
<b>Reproducir todo</b>	Reproduzca todas las canciones de la <b>Biblioteca de música</b> en el orden de la lista.

opción	
<b>Aleatorio</b>	Reproduzca canciones de la <b>Biblioteca de música</b> en orden aleatorio.
<b>Obtener música V CAST</b>	Conéctese al catálogo de Música V CAST para descargar más canciones.
<b>Compre música por artista</b>	Conéctese al catálogo de Música V CAST y vaya directamente a una lista de música disponible para el artista que interpreta la canción actual.

## reproducir música (con deslizador cerrado)

Para activar el reproductor de música o para reanudar la reproducción **mientras el deslizador está cerrado**, oprima la tecla inteligente/altavoz.

El reproductor de música comienza la reproducción en el modo **Reproducir todo** (consulte la página 91).


## consejos para escuchar






Cuando está en movimiento, puede escuchar música con un audífono con cable conectado al puerto micro-USB del teléfono o con los audífonos estéreo Bluetooth® A2DP (consulte la página 72).

**Nota:** no puede cargar el teléfono cuando hay un audífono micro-USB conectado.


Cuando el deslizador está abierto y no usa un audífono con cable o inalámbrico, la música se reproduce a través del altavoz del teléfono.



## crear una lista de reproducción






- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda () para tener acceso a **Música y tonos**.

- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Mi música** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Desplácese a **Listas de reproducción** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Si ya existen listas de reproducción, oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**), desplácese a **Crear lista de reproducción** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).




**O**



Si no hay listas de reproducción, oprima la tecla programable derecha () (**Crear**).


- 5 Use el teclado para ingresar un título para la lista de reproducción en la pantalla **CREAR LISTA DE REPRODUCCIÓN** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 6 Oprima  para volver al menú **BIBLIOTECA DE MÚSICA**.



- 7 Seleccione **Géneros, Artistas** o **Álbumes**, navegue a la pantalla **ÁLBUMES** (consulte la página 86), desplácese a un álbum y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 8 Desplácese a la canción que desea y oprima **Opciones**.
- 9 Seleccione **Agregar lista reprod** oprimiendo la tecla de selección central () (**OK**).
- 10 Desplácese a la lista de reproducción que desea y oprima la tecla de selección central () (**AGREGAR**).
- 11 Repita los pasos 5 al 8 para agregar más canciones.
- 12 Cuando termine de agregar canciones a la lista de reproducción, oprima  para volver a la pantalla anterior, o la tecla de encendido/fin () para volver a la pantalla principal.

## modificar una lista de reproducción

- 1 Abra una lista de reproducción (consulte la página 89), desplácese a la lista de reproducción que desea modificar y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Modificar lista de reproducción** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Modifique la lista de reproducción según lo desee.

Para cambiar el orden de las canciones de la lista de reproducción, desplácese a una canción y oprima la tecla de selección central () (**Mover**). Luego, desplácese hacia arriba o abajo para mover la canción en la lista de reproducción. Cuando termine, oprima la tecla de selección central () (**Guardar**).




Para borrar una canción, desplácese a la canción y oprima la tecla programable derecha () (**Quitar**).


- 4 Oprima  para volver a la pantalla anterior, o la tecla de encendido/fin () para volver a la pantalla principal.



## grabar y reproducir registros de voz

Puede crear un registro de voz para reproducirlo posteriormente como recordatorio personal.







### crear un registro de voz

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda () para tener acceso a **Música y tonos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Mis sonidos** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).





- 3 Desplácese a **Grabar nuevo** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).



- 4 Oprima la tecla de selección central () (**OK**) para comenzar la grabación, y la tecla de selección central () (**ALTO**) cuando termine.

El registro de voz se guarda y se muestra automáticamente en la lista de **MIS SONIDOS**.

**Consejo:** para crear rápidamente un registro de voz, mantenga oprimida la tecla de voz (al lado derecho del teléfono) y luego oprima la tecla de selección central () (**OK**) para empezar a grabar. Oprima la tecla de selección central () (**ALTO**) cuando termine. Puede oprimir la tecla programable izquierda () (**Guardar**) para guardarlo, la tecla de selección central () (**ENVIAR**) para enviarlo o la tecla programable derecha () (**Borrar**) para borrarlo. Oprima la tecla de encendido/fin () para salir.

## reproducir un registro de voz

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la izquierda () para tener acceso a **Música y tonos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Mis sonidos** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 3 Desplácese al nombre de archivo del registro de voz que desee y oprima la tecla de selección central () (REPROD).


**Consejo:** puede cambiar el nombre de los registros de voz. En **Mis sonidos**, el teléfono muestra un indicador  junto a los nombres de los registros de voz que creó. Desplácese al registro de voz cuyo nombre desee cambiar, oprima la tecla programable derecha () (Opciones) y luego desplácese y seleccione **Cambiar nombre**.

## grabar y reproducir videoclips

La lente de la cámara se encuentra en la parte posterior del teléfono cuando está abierto (consulte la página 1). **Para obtener los videoclips más nítidos, limpie la lente con una tela suave y seca antes de capturar el video.**

### grabar un videoclip

Para activar la videograbadora del teléfono:

- 1 Mantenga oprimida la tecla de cámara ().

Aparece la imagen activa del visor:



**Nota:** puede cambiar la orientación de modo de retrato predeterminado a paisaje oprimiendo la tecla de navegación hacia arriba (icono de flecha hacia arriba). Opríma la hacia arriba para volver a la orientación anterior. “Arriba” cambiará dependiendo de la posición en que tenga el teléfono.

- 2 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo del video.

Oprima la tecla de navegación hacia la izquierda y derecha (icono de flecha izquierda y derecha) para acercarse o alejarse.

- 3 Oprima la tecla de selección central (icono de círculo con punto) (**GRABAR**) para comenzar la grabación.

Oprima la tecla programable derecha (icono de flecha hacia abajo) (**Pausa**) para detener temporalmente la grabación. Oprima la tecla programable derecha (icono de flecha hacia arriba) (**Reanudar**) para continuar.

- 4 Oprima la tecla de selección central (icono de círculo con punto) (**ALTO**) para dejar de grabar.
- 5 Oprima la tecla programable izquierda (icono de flecha hacia la izquierda) (**Guardar**) para guardar el videoclip.


**u**

Oprima la tecla de selección central (icono de círculo con punto) (**ENVIAR**) para guardar el videoclip e ir a la pantalla **CREAR MSJ DE VIDEO**.

**u**

Oprima la tecla programable derecha (icono de flecha hacia abajo) (**Borrar**) para borrar el videoclip y volver al visor activo.

## ajustar programación de la videograbadora

Cuando la videograbadora esté activada (pero no grabando), oprima la tecla programable derecha (  ) (**Opciones**) para seleccionar entre estas opciones:







opción	
<b>Pantalla completa</b>	Cambie la orientación de la cámara y use la pantalla de visualización completa.
<b>Brillo</b>	Ajuste el brillo de la imagen.
<b>Balance blanco</b>	Ajuste una iluminación diferente.
<b>Duración</b>	Especifique duraciones estándar para los videoclips de <b>Corto</b> (predeterminado, más o menos 30 segundos), <b>Medio</b> , <b>Ajustar a msj de video</b> . (varía según la programación de video) o <b>Largo (memoria máxima)</b> .



opción	
<b>Resolución</b>	Programe la resolución de grabación en <b>320x240</b> o <b>176x144</b> .
<b>Efectos de colores</b>	Desplácese a la izquierda o derecha para seleccionar <b>Normal</b> , <b>Antiguo</b> , <b>Blanco y negro</b> o <b>Negativo</b> .
<b>Cambiar dispositivo de almacenamiento</b>	Especifique dónde desea guardar los videoclips ( <b>Teléfono</b> o <b>Tarjeta Micro-SD</b> ). Esta opción sólo está disponible si tiene instalada una tarjeta de memoria.

**Consejo:** de manera predeterminada, la duración de la grabación se programa en **Corto**, que es de más o menos 30 segundos. Puede **aumentar la duración de la grabación a un estimado de 25 horas** bajando la resolución a **176x144**, seleccionando **Largo (Memoria máxima)** y cambiando el dispositivo de almacenamiento por una tarjeta extraíble de 2 GB.

## reproducir un videoclip

Para reproducir un videoclip guardado en el teléfono:

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha () para tener acceso a  **GET IT NOW**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 3 Desplácese a **Mis videos** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Desplácese al videoclip que desea reproducir y oprima la tecla de selección central () (**REPROD**).


Oprima la tecla programable izquierda () (**Silenciar**) mientras se reproduce el videoclip para silenciar el sonido del videoclip. Oprima la tecla programable izquierda () (**Desilenciar**) para volver a activar el sonido.

## tomar fotografías

El teléfono tiene una cámara digital de 2 megapíxeles que puede tomar fotografías de una resolución de hasta 1200 x 1600 píxeles. Puede usar el modo de cámara cuando el deslizador esté cerrado. Puede tomar una fotografía con su teléfono y enviarla a otros usuarios de teléfonos celulares en un mensaje multimedia.

La lente de la cámara se encuentra en la parte posterior del teléfono (consulte la página 2). **Para obtener las fotografías más nítidas, limpie la lente con una tela suave y seca antes de capturarla una foto.**

## tomar y enviar fotografía

- 1 Para activar la cámara, oprima la tecla cámara ()

De manera predeterminada, en la pantalla del teléfono aparece la imagen del visor activo en modo paisaje:

Oprima la tecla programable derecha (◀) para ver el menú **Opciones**.



Oprima la tecla de selección central (●) para tomar una fotografía.

Oprima la tecla programable izquierda (▶) para ver **Mis imágenes**.

**Nota:** puede cambiar la orientación de retrato a paisaje oprimiendo la tecla de navegación hacia arriba (▲). En el modo paisaje, arriba es hacia B.

Oprima la tecla de navegación hacia la izquierda y derecha (◀▶) para acercarse o alejarse.

Oprima la tecla programable derecha (◀) (**Opciones**) para ver más opciones.

**2** Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo de la cámara y oprima la tecla de selección central (●) (**TAKE**).

**3** Oprima la tecla de selección central (●) (**ENVIAR**) para guardar la fotografía e ir a la pantalla **CREAR MENSAJE DE IMAGEN**.


**u**

Oprima la tecla programable izquierda (▶) (**Guardar**) para guardar la imagen en **Mis imágenes**.

**u**

Oprima la tecla programable derecha (◀) (**Borrar**) para borrar la fotografía y volver al visor activo.

## ajustar la programación de la cámara


Cuando la cámara esté activada, oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**) para seleccionar entre estas programaciones:

opción	
<b>Resolución</b>	Programa la resolución a <b>1600x1200, 1280x960, 640x480, 320x240</b> o <b>ID de foto</b> .
<b>Orientación de paisaje o Orientación de retrato</b>	Ajuste la orientación de la cámara a paisaje.
<b>Auto cronómetro</b>	Programe la cámara para que tome una fotografía después de un intervalo de tiempo específico: <b>3 segundos, 5 segundos o 10 segundos</b> . O apáguela.
<b>Brillo</b>	Para ajustar el brillo de la imagen, desplácese a la izquierda o derecha de <b>-2 a 2</b> .

opción	
<b>Balance blanco</b>	Para ajustarla a las distintas condiciones de luz, desplácese a la izquierda o derecha desde <b>Auto, Soleado, Nublado, Tungsteno, Fluorescente o Oscuridad</b> .
<b>Sonido de obturador</b>	Active un sonido para que se reproduzca cuando toma una foto: <b>Obturador, Silencioso, Quack o Boing</b> .
<b>Efectos de colores</b>	Desplácese a la izquierda o a la derecha para seleccionar <b>Normal, Antiguo, Blanco y negro o Negativo</b> .
<b>Cuadros divertidos</b>	Vaya a <b>AGREGAR CUADRO</b> para seleccionar un cuadro personalizado para la foto.
<b>Cambiar dispositivo de almacenamiento</b>	Especifique dónde desea guardar los videoclips ( <b>Teléfono o Tarjeta Micro-SD</b> ). Esta opción sólo está disponible si tiene instalada una tarjeta de memoria.

# cambiar la orientación de la cámara


Puede cambiar la orientación de la cámara a modo paisaje (predeterminado) o modo retrato:

- 1 Oprima la tecla de selección central (●) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (●) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.
- 3 Desplácese a **Prog pantalla** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 4 Desplácese a **Orientación de la cámara** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 5 Seleccione **Orientación de paisaje** u **Orientación de retrato** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).

**Consejo:** también puede cambiar la orientación cuando la cámara esté activa oprimiendo hacia arriba la tecla de navegación (●) u oprimiendo la tecla

programable derecha (◀) (**Opciones**) y seleccionando **Orientación de paisaje** u **Orientación de retrato**.

## descargar imágenes

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (●) para tener acceso a  GET IT NOW.
- 2 Use la tecla de navegación (●) para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 3 Desplácese a **Obtener imágenes nuevas** y oprima la tecla de selección central (●) (OK).
- 4 Con **Obtener aplicación nueva** resaltado, oprima la tecla de selección central (●) (OK) para conectarse a **Get It Now**.


**Nota:** se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

# otras funciones

---

## llamada avanzada

### insertar caracteres especiales

Mientras ingresa un número, oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**) y seleccione una de las siguientes opciones:

**Pausa de 2 seg.:** el teléfono hace una pausa de dos segundos antes de marcar el dígito siguiente.







**Espera:** el teléfono espera hasta que la llamada se conecta y luego solicita su confirmación antes de marcar los siguientes dígitos.

### Tonos DTMF

El teléfono puede enviar *Tonos de multifrecuencia de doble tono* (DTMF) para llamadas con tarjeta de

llamada o para navegar en sistemas automatizados (tales como banca telefónica).


#### Para configurar tonos DTMF:

- 1 Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 4 Desplácese a **Tonos DTMF** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 5 Seleccione **Normal** o **Largo** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).


**Para enviar tonos DTMF durante una llamada,**  
oprima las teclas numéricas.


## contactos

### crear ingreso



- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.  **CONTACTS** se selecciona automáticamente.
- 2 Seleccione **Contacto nuevo** oprimiendo la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 3 Ingrese información de contactos y oprima la tecla de selección central (•◉•) (GUARDAR).

### modificar un ingreso





- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.

- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda () (**Modificar**).
- 3 Modifique la información de los contactos y oprima la tecla de selección central (•◉•) (**GUARDAR**).

### ver ingreso


- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.
- 2 Para ver un ingreso, desplácese al ingreso y oprima la tecla de selección central (•◉•) (**VER**).  
  
Oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**) para realizar otras acciones, tales como **Enviar msj TXT**, **Enviar msj de imagen**, **Enviar msj de video** o **Llamar**.







## borrar ingreso

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 3 Desplácese a **Borrar** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

## programar número de marcado rápido





Asigne un número de marcado rápido a un ingreso de **Contactos**:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.

- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda () (**Modificar**).
- 3 Desplácese al número al que va a asignar un número de marcado rápido y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 4 Seleccione **Programar marcación rápida** oprimiendo la tecla de selección central () (**OK**).
- 5 Seleccione un número de marcado rápido no asignado y oprima la tecla de selección central () (**GUARDAR**).
- 6 Oprima la tecla de selección central () (**OK**) para programar el número de marcado rápido.


## programar número predeterminado para ingreso






Programe el número predeterminado para un ingreso de **Contactos** con varios números:

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse al ingreso y oprima **Modif**.
- 3 Desplácese hasta el número que va a programar como el número predeterminado y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**).
- 4 Desplácese a **Programar como predeterminado** y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

## asignar un tono de timbre a un ingreso

Al asignar un tono de timbre a un ingreso de **Contactos**, el teléfono reproducirá el tono de timbre cuando reciba una llama de dicho ingreso.







- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.



- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda () (**Modificar**).
- 3 Desplácese a **Tono de timbre** y oprima la tecla programable izquierda () (**Programar**) para ir al menú **MIS TONOS DE TIMBRE**.
- 4 Desplácese al tono de timbre que desee y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 5 Oprima la tecla de selección central () (**SAVE**).

**Nota:** Volumen principal debe programarse en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo** o **Bajo** (consulte la página 30).

## asignar una imagen a un ingreso

Al asignar una imagen a un ingreso de **Contactos**, el teléfono muestra esa imagen cuando recibe una llama de dicho ingreso.





- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda () (**Modificar**).
- 3 Desplácese a **Imagen** y oprima la tecla programable izquierda () (**Programar**) para ir a **Mis imágenes**.
- 4 Desplácese hasta una imagen y oprima la tecla de selección central () (**OK**).
- 5 Oprima la tecla de selección central () (**SAVE**).

**Consejo:** también puede asignar una imagen mediante el menú **IMAGEN Y VIDEO**. En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central () (**MENÚ**), desplácese a  **GET IT NOW** y seleccione **Imagen y video**. A continuación, seleccione **Mis imágenes**, desplácese a una imagen y oprima la tecla


programable derecha () (**Opciones**). Seleccione **Programar como** y luego **ID de imagen**.

## descargar tono de timbre para un ingreso

Puede descargar un tono de timbre para asignarlo a un ingreso de **Contactos**. Cuando reciba una llamada de ese ingreso, el teléfono reproducirá el tono de timbre asignado.

- 1 En la pantalla principal, oprima la tecla programable derecha () (**Contactos**) para abrir la **Lista de contactos**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse al ingreso y oprima la tecla programable izquierda () (**Modificar**).
- 3 Desplácese a **Tono de timbre** y oprima la tecla programable izquierda () (**Programar**) para ir al menú **Mis tonos de timbre**.




- 4 Seleccione **Obtener tono de timbre nuevo**, luego **Obtener aplicación nueva**, por último proceda a descargar y guardar un tono de timbre.


**Consejo:** también puede descargar un tono de timbre mediante el menú **Música y tonos**. En la pantalla principal, oprima la tecla de selección central (•◐•) (MENÚ), desplácese a  GET IT NOW y seleccione **Música y tonos**. A continuación, seleccione **Obtener tonos de timbre nuevos** o seleccione **Mis tonos de timbre** y seleccione **Obtener tonos de timbre nuevos**.

## agregar ingresos a un grupo

Puede enviar fácilmente un mensaje de texto a varias personas a la vez creando un grupo y agregando ingresos de contacto al grupo.

**Consejo:** puede agregar un ingreso de **Contactos** a un grupo mientras modifica el contacto, desplazándose a **Grupo** y oprimiendo **Programar**.



- 1 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para abrir el menú.  **CONTACTS** se selecciona automáticamente.
- 2 Use la tecla de navegación (◐◑) para desplazarse a **Grupos** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 3 Desplácese al nombre del grupo deseado y oprima la tecla programable derecha () (**Opciones**) o cree un grupo oprimiendo la tecla programable izquierda () (**Nuevo**).
- 4 Desplácese a **Agregar** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 5 En la pantalla **Agregar contactos**, desplácese a cada contacto que desee agregar y oprima la tecla de selección central (•◐•) (**MARCAR**).

Cuando termine de agregar contactos a un grupo, oprima la tecla programable izquierda () (**Listo**).

## agregar un grupo

Agregue un nuevo grupo como ingreso en la pantalla

**Grupos:**

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.  **CONTACTS** se selecciona automáticamente.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a **Grupos** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (**OK**).
- 3 Oprima la tecla programable izquierda () (**Nuevo**).
- 4 Ingrese el nombre del grupo nuevo y oprima la tecla de selección central (•◉•) (**GUARDAR**).

## personalización

### reconocimiento de voz

La función de reconocimiento de voz del teléfono le permite hacer llamadas y completar otras acciones diciendo comandos al teléfono.

### sugerencias para el reconocimiento de voz

- Cuando diga el nombre de un ingreso de **Contactos**, pronúncielo tal como aparece en la lista. Por ejemplo, para llamar al número móvil de un ingreso llamado Bill Smith, diga “Llamar Bill Smith móvil.” (Si el ingreso incluye un solo número para Bill Smith, diga “Llamar Bill Smith.”)
- Diga los números a velocidad y volumen normales, y pronuncie cada dígito claramente. Evite hacer pausas entre dígitos.

- El teléfono se puede programar para reproducir instrucciones de comando de voz a través del altavoz cuando oprime la tecla de voz, lo que le permite ver el menú **COMANDOS DE VOZ**. Si luego usa el comando **Llamar** para hacer una llamada, el audio se reproduce a través del auricular del teléfono cuando la llamada se conecta. Si lo desea, puede desactivar esta función (consulte la página 109).

## comandos de voz

- 1 Oprima y suelte la tecla de voz del lado derecho del teléfono.  
  
El teléfono **muestra y pronuncia** Diga un comando, luego muestra una lista de comandos de voz.
- 2 Diga uno de los comandos que aparecen en la siguiente tabla. El teléfono realiza la acción correspondiente.

función
<p><b>Llamar &lt;Nombre o #&gt;</b></p> <p>Haga una llamada:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• a un ingreso de <b>Contactos</b> cuyo nombre pronuncie</li> <li>• a un número telefónico que especifica</li> </ul> <p>Por ejemplo, cuando se le solicite decir un comando, diga "Llamar Bill Smith móvil" o "Llamar 8475551212".</p>

### **función**

#### **Enviar <Tipo msj>**

Envíe un mensaje de texto o multimedia.

**Nota:** no puede enviar ni recibir mensajes multimedia cuando usa su teléfono con una red GSM.

Diga “Enviar texto” o “Enviar imagen,” luego:

- el nombre de un ingreso de **Contactos**
- **o**
- un número telefónico

Para obtener instrucciones sobre cómo enviar un mensaje de texto o multimedia, consulte la página 60.

### **función**

#### **Buscar <Nombre>**

Busque un ingreso de **Contactos** pronunciando su nombre.

#### **Reproducir <Lista de reproducción>**

Reproduzca una lista de reproducción con el reproductor de música diciendo el nombre de una de sus listas de reproducción.

## función

### Ir a <Menú>

Acceda al menú o realice la acción que especifique:

**Contactos:** busque contactos.

**Llamadas recientes:** vaya a la lista de llamadas recibidas.

**Mensajería:** acceso a los mensajes.

**Get It Now:** vaya al menú **Get It Now** (disponible **sólo cuando usa una red CDMA**).

**Programación y herramientas:** vaya al menú programación y herramientas.

**Noticias e información:** acceda a la Web (disponible **sólo cuando usa una red CDMA**).

**Videos VCAST:** vaya a videos V CAST (disponible **sólo cuando usa una red CDMA**).

**Mi música:** vaya a la **Biblioteca de música** (disponible **sólo cuando usa una red CDMA**).

**Remarcar:** vuelva a marcar el último número al que llamó.

## función

### Revisar <elemento>

Vea el estado del elemento que especifica:

**Estado:** cobertura, intensidad de la señal y carga de la batería

**Correo de voz:** mensajes nuevos en el correo de voz

**Mensajes:** mensajes de texto o multimedia nuevos recibidos

**Llamadas perdidas:** llamadas entrantes no contestadas

**Hora:** hora y fecha

**Batería:** carga de la batería

**Intensidad de la señal:** Intensidad de la conexión de red

**Volumen:** volumen de timbre

### Mi cuenta

Inicie Acceso Web y vea las opciones de su cuenta.




## función

### Guía de ayuda

Obtenga acceso a información de ayuda sobre la función de reconocimiento de voz.

## programación de reconocimiento de voz

Para modificar la programación de reconocimiento de voz:

- 1 Oprima y suelte la tecla de voz del lado derecho del teléfono.
- 2 Oprima la tecla programable derecha () (**Programación**).
- 3 Use la tecla de navegación () para desplazarse a la opción deseada y oprima la tecla de selección central () (**OK**).

## programación de reconocimiento de voz

### Listas de opciones

Si el teléfono no está seguro de que identificó correctamente un nombre o número que usted diga, puede mostrar hasta tres opciones e indicarle que confirme la correcta.

Puede controlar la aparición de las listas de opciones:

**Automática:** vea una lista de opciones desde varias alternativas.

**Siempre activada:** visualice siempre una lista de opciones cuando haya varias alternativas.

**Siempre desactivada:** no ver ninguna lista de opciones. El teléfono elige desde las mejores alternativas.

## programación de reconocimiento de voz

### Sensibilidad

Esta programación le permite ajustar la capacidad del teléfono de reconocer comandos de voz.

**Si el nivel de sensibilidad es demasiado estricto**, el teléfono rechazará con frecuencia los comandos de voz y mostrará “Favor, repetir...” o “No hay coincidencias”. Ajuste el nivel de sensibilidad en **Rechazar menos**.

**Si la sensibilidad es demasiado flexible**, a menudo experimentará activaciones falsas (lo que indica que el teléfono detecta una coincidencia errónea). Ajuste la programación de **Sensibilidad** hacia **Rechazar más**.

## programación de reconocimiento de voz

### Marcado por dígitos

Adapte el marcado por dígitos a su voz:

**Adaptar dígitos:** adapte los dígitos para mejorar el reconocimiento de los números telefónicos dictados. La adaptación demora aproximadamente 60 segundos.

**Restablecer dígitos:** borre cualquier adaptación digital que hizo anteriormente y restaure el reconocimiento de dígitos al valor predeterminado de fábrica. Si no ha adaptado los dígitos, esta opción aparece en gris (no disponible).

## programación de reconocimiento de voz

**Sonido:** personalice la interfaz de reconocimiento de voz activando o desactivando la reproducción de instrucciones, nombres y números. También puede ajustar la velocidad y el volumen de la reproducción de los nombres.


**Instrucciones:** active o desactive la reproducción para instrucciones tales como “Por favor, diga un comando.”

**Dígitos:** active o desactive la reproducción para los dígitos (por ejemplo, al confirmar un número telefónico).

**Nombres:** active o desactive la reproducción para los nombres.






**Programación de nombres:** ajuste la velocidad y volumen de la reproducción de nombres.

**Altavoz:** defina si desea que el teléfono reproduzca instrucciones a través del altavoz cuando se oprima la tecla de voz (consulte “sugerencias para el reconocimiento de voz” en la página 108).

Para acceder a información de ayuda para una programación que seleccionó, oprima la tecla programable izquierda () (Info).


## más funciones de personalización

### volumen del teclado

- 1 Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Desplácese a **Volumen del teclado** y oprima la tecla de selección central () (OK).


**Nota:** Volumen principal debe programarse en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo** o **Bajo**.

## activar/desactivar sonidos

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◄◉◄) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Encendido /Apagado** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

**Nota:** Volumen principal debe programarse en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo** o **Bajo**.


## idiomas

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◄◉◄) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.

- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Idioma** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Seleccione **Inglés** o **Español** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (PROGRAMAR).

## formato de reloj

Defina cómo el teléfono muestra la hora actual en la pantalla principal (consulte la página 21):


- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◄◉◄) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Formato de reloj** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

- 5 Seleccione **Digital de 12** para ver un reloj de 12 horas, **Digital de 24** para ver un reloj de 24 horas, **Analógico** para un reloj analógico o **Desactivado** para no ver el reloj, y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).

## titular




Cree un encabezado para mostrarlo en la pantalla principal del teléfono:

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (•◑•) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de pantalla** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 4 Seleccione **Titular** oprimiendo la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 5 Seleccione **Titular personal** o **Titular ERI** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).

- 6 Ingrese texto y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).

## mostrar u ocultar los iconos del menú


Muestre u oculte iconos de menú en la pantalla principal que puede usar como atajos para estos menús:

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (•◑•) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 4 Desplácese a **Teclas de atajo** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).

- 5 Desplácese a **Mostrar atajos** y selecciónelo, luego seleccione **Mostrar** u **Ocultar** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).


## cambiar las teclas de la pantalla principal

Cambie los menús seleccionados con las teclas de navegación en la pantalla principal:

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Teclas de atajo** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Seleccione la **tecla arriba**, **tecla abajo**, **tecla derecha** o **tecla izquierda**, desplácese a menú que desea asignar

a dicha tecla y selecciónelo, y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

## tiempos de llamada y volúmenes de datos

**Tiempo de conexión de red** es el tiempo transcurrido desde el momento en que se conecta a la red de su proveedor de servicio hasta el momento en que termina la llamada al oprimir la tecla de encendido/fin (). Este tiempo incluye las señales de ocupado y de timbre.

**Es posible que el tiempo de conexión de red que registra en su cronómetro reinicializable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener información de facturación, comuníquese con su proveedor de servicio.**

## duración de llamadas



- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a **LLAMS RECIENTES**.
- 3 Desplácese a **Ver cronómetros** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse por las siguientes categorías: **Última llamada**, **Todas las llams**, **Llams recibidas**, **Llams hechas**, **Llamadasde roaming**, or **Duración de llams** y oprima la tecla borrar (CLR) para volver al menú **Llamadas recientes**.

## programar cronómetro de llamada



- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Alertas de servicio** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Desplácese a **Bip por minuto** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

## volúmenes de datos



- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a **LLAMS RECIENTES**.
- 3 Desplácese a **Ver cronómetros** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse por las siguientes categorías: **Última llamada**,

Llams recibidas, Llams hechas, Llamadas de roaming, KB de transmisión, KB recibidos, KB totales, Último reinicio, Duración de llams o Duración de contador de datos, y oprima la tecla borrar (**CLR**) para volver al menú **Llamadas recientes**.

## reiniciar cronómetro



- 1 Oprima la tecla de selección central (**•••**) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (**•••**) para desplazarse a **LLAMS RECIENTES**.
- 3 Desplácese a **Ver cronómetros** y oprima la tecla de selección central (**•••**) (**OK**).
- 4 Desplácese al cronómetro que desee reiniciar y oprima la tecla programable izquierda (**◀**) (**Reiniciar**).
- 5 Seleccione **Sí** oprimiendo la tecla de selección central (**•••**) (**OK**).

Para reiniciar todos los cronómetros, oprima la tecla programable derecha (**▶**) (**Reiniciar todo**).

## ver último reinicio



- 1 Oprima la tecla de selección central (**•••**) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (**•••**) para desplazarse a **LLAMS RECIENTES**.
- 3 Desplácese a **Ver cronómetros** y oprima la tecla de selección central (**•••**) (**OK**).
- 4 Desplácese a **Último reinicio** para ver detalles.
- 5 Cuando termine, oprima la tecla de selección central (**•••**) (**OK**).

## manos libres

**Nota:** el uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en

ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

## programación del volumen de accesorios (equipo para automóvil o audífono)



Para ajustar el volumen de los audífonos o de los accesorios del equipo para automóvil que están habilitados para conexiones inalámbricas Bluetooth, oprima los botones para subir o bajar el volumen de su teléfono durante una llamada activa.


## red

### programación de red



**Nota:** esta función sólo está **disponible cuando el teléfono se usa con una red CDMA**.

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◄•) para abrir el menú.







- 2 Use la tecla de navegación (•◄•) para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación del teléfono** y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK).
- 4 Desplácese a **Seleccionar sistema** y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK).
- 5 Desplácese a **Programación CDMA** y oprima la tecla de selección central (•◄•) (OK).

## programar alertas de llamada perdida



Programe el teléfono para que emita un bip cada vez que la red pierda una llamada. (Debido a que las redes digitales son tan silenciosas, la alerta de llamada perdida puede ser el único signo de que se perdió una llamada.)


- 1 Oprima la tecla de selección central (•◄•) para abrir el menú.







- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Desplácese a **Alertas de servicio** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Desplácese a **Tono de pérdida de red** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 6 Seleccione **ACTIVADO** y oprima la tecla de selección central () (OK).

## programar alertas de conexión de llamada



Programe el teléfono para que emita un bip cada vez que se conecte una llamada saliente:




- 1 Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Desplácese a **Alertas de servicio** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Desplácese a **Conexión de llamada** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 6 Seleccione **ACTIVADO** y oprima la tecla de selección central () (OK).

## programar alertas de roaming



Programe el teléfono para que emita un bip cada vez que ingrese a roaming:

- 1 Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.

- 3 Desplácese a **Programación de sonidos** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 4 Desplácese a **Alertas de servicio** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 5 Desplácese a **ERI** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).
- 6 Seleccione **ACTIVADO** y oprima la tecla de selección central (•◐•) (OK).

## organizador personal

### agregar cita a calendario

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia abajo (•◑•) para abrir el calendario.
- 2 Use la tecla de navegación (•◑•) para desplazarse a la fecha que desea y oprima la tecla programable izquierda (◀◐) (Agregar).







- 3 Ingrese el nombre y los detalles de la cita nueva. Para cambiar la hora, periodicidad o tipo de alerta, desplácese a la línea y oprima la tecla programable izquierda (◀◐) (Programar).
- 4 Para guardar la cita oprima la tecla de selección central (•◐•) (GUARDAR).

### ver cita del calendario




- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia abajo (•◑•) para abrir el calendario.
- 2 Use la tecla de navegación (•◑•) para desplazarse a la fecha de la cita y oprima la tecla de selección central (•◐•) (VER).
- 3 Vuelva a oprimir la tecla de selección central (•◐•) (VER) para ver detalles de la cita.







### programar una alarma

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◐•) para abrir el menú.


- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Desplácese a **Despertador** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Seleccione una alarma para programar y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 6 Programe la alarma en activada o desactivada, elija la hora, el número de veces que sonará y el tono de la alarma, y oprima la tecla de selección central () (OK).

## programar una alarma

- 1 Oprima la tecla de selección central () para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a  **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.


- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 4 Desplácese a **Despertador** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 5 Desplácese a una alarma y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 6 Seleccione **Activado** y programe la hora, periodicidad y sonido de la alarma desplazándose a la categoría y oprimiendo la tecla programable izquierda () (**Programar**).
- 7 Seleccione **Activado** y programe la hora, la periodicidad y el sonido de la alarma desplazándose a cada línea y oprimiendo la tecla programable izquierda () (**Programar**).
- 8 Oprima la tecla de selección central () (**SAVE**).

## desactivar la alarma

Cuando suena una alarma, oprima **Desactivado** o la tecla de encendido/fin () para desactivarla.


## ver reloj mundial

Vea la hora actual en varias ciudades del mundo:

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.
- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Reloj mundial** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a la izquierda o derecha hasta la ciudad deseada, u oprima la **tecla programable derecha (+) (Ciudades)** para ver una lista de ciudades.


## apuntes

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.
- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Apuntes** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Para crear una nota, oprima la tecla programable izquierda (◻◉◻) (Agregar).
- 6 Ingrese texto y oprima la tecla de selección central (•◉•) (GUARDAR).

El teléfono muestra las primeras palabras de la nota en una lista de notas en los apuntes.

## calculadora

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.
- 2 Use la tecla de navegación (◉◉◉) para desplazarse a  PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS.

- 3 Desplácese a **Herramientas** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Calculadora** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

Use el teclado para ingresar números y use la tecla de navegación (◉) para funciones matemáticas. Para más operadores, oprima la tecla programable derecha (◻) **Operador**.

Para ingresar un decimal, oprima **[.]**. Para cambiar a positivo o negativo, oprima **[+/-]**.

## seguridad

### conversación privada

Encripte las llamadas de voz salientes y use canales seguros cuando estén disponibles:

- 1 Oprima la tecla de selección central (•◉•) para abrir el menú.

- 2 Use la tecla de navegación (◉) para desplazarse a **PROGRAMACIÓN Y HERRAMIENTAS**.
- 3 Desplácese a **Programación de llamada** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 4 Desplácese a **Conversación privada** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).
- 5 Seleccione **Activado** y oprima la tecla de selección central (•◉•) (OK).

## diversión y juegos

**Nota:** un icono de bloqueo (🔒) que aparece cerca de una imagen o sonido significa que no puede enviarlo, copiarlo ni eliminarlo.

### iniciar juegos o aplicaciones



- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (◉) para tener acceso a **GET IT NOW**.


- 2 Seleccione el juego o aplicación que desea ejecutar.

## descargar juegos o aplicaciones



**Nota: no se pueden descargar juegos o aplicaciones** cuando el teléfono usa una red **GSM 900 o GSM 1800**.

Descargue un juego o aplicación **Get It Now**:

- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (◀▶) para tener acceso a  **GET IT NOW**.
- 2 Use la tecla de navegación (◀▶) para desplazarse a **Juegos** y oprima la tecla de selección central (◀▶) (OK).
- 3 Seleccione **Obtener aplicación nueva** oprimiendo la tecla de selección central (◀▶) (OK).

- 4 Seleccione una categoría, aplicación y opción de precio. Se aplican los cargos normales por tiempo aire y/o uso de portadora.

## sesiones Web







**Nota:** la función **ACCESO WEB** sólo está disponible **cuando usa el teléfono con una red CDMA** (consulte la página 51).


Para seleccionar o crear una sesión Web para poder usar el browser Web, oprima la tecla de navegación hacia arriba (◀▶) para seleccionar **ACCESO WEB** desde la pantalla principal.


## administrar imágenes



- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha (◀▶) para tener acceso a  **GET IT NOW**.

- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 3 Desplácese a **Mis imágenes** y oprima la tecla de selección central () (OK) para ver una lista de imágenes.






Para ver una imagen, desplácese al título de la imagen y oprima la tecla de selección central () (VER).


Mientras ve una imagen, oprima la tecla programable derecha () (Opciones) para ver las siguientes opciones: **Enviar**, **Programar como**, **A PIX Place**, **Zoom**, **Modificar**, **Cambiar nombre**, **Bloquear** o **Info de archivo**.

**Nota:** el menú **OPCIONES** incluye diferentes opciones para las imágenes bloqueadas o precargadas. No puede programar contenidos con derechos de autor, como fondos de pantalla o IDs con imágenes.

## administrar videoclips



- 1 Desde la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia la derecha () para tener acceso a  **GET IT NOW**.
- 2 Use la tecla de navegación () para desplazarse a **Imagen y video** y oprima la tecla de selección central () (OK).
- 3 Desplácese a **Mis videos** y oprima la tecla de selección central () (OK) para ver una lista de imágenes.

Para ver un videoclip, desplácese hasta su título y oprima la tecla de selección central () (REPROD).

**Nota:** el menú **OPCIONES** incluye diferentes opciones para los videos con derechos de autor. Por ejemplo, no puede enviar a otra persona contenido con derechos de autor.

# servicio y reparaciones

---

Si tiene dudas o necesita asesoría, con gusto le ayudaremos.

Visite el sitio [www.motorola.com/consumer/support](http://www.motorola.com/consumer/support), donde podrá seleccionar diferentes opciones de atención al cliente. También puede comunicarse con el Centro de atención a clientes de Motorola, llamando al 1-800-331-6456 (Estados Unidos), al 1-888-390-6456 (TTY/TDD en Estados Unidos, para personas con problemas de audición) o al 1-800-461-4575 (Canadá).

# Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

---

## El modelo de teléfono celular cumple con las exigencias del gobierno para la exposición a ondas de radio.

Su teléfono celular es un transmisor y receptor de radio. Se ha diseñado y fabricado para no exceder los límites para la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Federal Communications Commission (FCC) el Gobierno de Estados Unidos y por los organismos reguladores de Canadá. Estos límites forman parte de directrices globales y establecen los niveles permitidos de energía RF para la población general. Las directrices se basan en estándares preparados por organizaciones científicas independientes mediante la evaluación periódica y exhaustiva de estudios científicos. Los estándares incluyen un margen de seguridad considerable destinado a garantizar la protección de todas las personas, independientemente de su edad o salud.

El estándar de exposición para teléfonos celulares móviles emplea una unidad de medición conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR establecido por la FCC y por los organismos reguladores de Canadá es de 1,6 W/kg.<sup>1</sup> Las pruebas de SAR se realizan utilizando posiciones de operación estándar

aceptadas por la FCC y por Industry Canada en que el teléfono transmite con su nivel de potencia certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque el índice SAR se determina al nivel de potencia certificado más alto, el nivel real de SAR del teléfono durante el funcionamiento puede encontrarse muy por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el teléfono está diseñado para funcionar en niveles de potencia múltiples, de modo que sólo usa la potencia necesaria para conectarse con la red. En general, mientras más cerca se encuentre de una estación base celular, menor será la potencia de salida.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para la venta al público de Estados Unidos y Canadá, debe ser probado y certificado ante la FCC e Industry Canada para verificar que no exceda el límite establecido por cada gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en las posiciones y lugares (por ejemplo, en la oreja y en el cuerpo) informados a la FCC y disponibles para la revisión por Industry Canada. El valor de índice SAR más alto para este modelo de teléfono en las pruebas para uso en la oreja es de 1,49 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 1,08 W/kg. El valor SAR para este producto en el modo de transmisión de

datos (uso cerca del cuerpo) es 0,45 W/kg (Las mediciones del teléfono usado en el cuerpo difieren según el modelo de teléfono, dependiendo de los accesorios disponibles y de las exigencias de regulación).<sup>2</sup>

Aunque puede haber diferencias entre los niveles de índice SAR de los diferentes teléfonos y las distintas posiciones, todas cumplen con las exigencias gubernamentales para exposición segura. Tenga en cuenta que las mejoras a este modelo podrían ocasionar diferencias en el índice SAR para los productos más nuevos, de todas maneras, los productos se diseñan para que cumplan con las directrices.

Se puede encontrar información adicional sobre Índices de absorción específicos (SAR) en el sitio Web de Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA):

**<http://www.phonefacts.net>**

o en el sitio Web de Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA):

**<http://www.cwta.ca>**

1. En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR para teléfonos celulares usados por el público es de 1,6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que considera cualquier variación en las mediciones.
2. La información sobre SAR incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.



***MOTOROLA***

Información legal y de  
seguridad importante

# Información general y de seguridad

---

**Esta sección contiene información importante sobre la operación segura y eficiente de su dispositivo móvil. Lea esta información antes de usar su dispositivo móvil.\***

## Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

Su dispositivo móvil contiene un transmisor y un receptor. Cuando está encendido, recibe y transmite señales de radio frecuencia (RF). Cuando usted se comunica con el dispositivo móvil, el sistema que administra las llamadas controla los niveles de potencia a los que transmite el dispositivo.

El dispositivo móvil Motorola fue diseñado para cumplir con las exigencias de regulación locales de su país respecto de la exposición de seres humanos a las señales de RF.

---

\* La información provista en este documento reemplaza a la información de seguridad general contenida en las guías del usuario publicadas hasta el 1 de mayo de 2007.

## Precauciones de operación

Con el fin de asegurar el rendimiento óptimo del dispositivo móvil y mantener la exposición de seres humanos a las señales de RF dentro de los límites establecidos en las reglamentaciones correspondientes, respete siempre las siguientes instrucciones y precauciones.

### Cuidado de la antena externa

Si el dispositivo móvil tiene una antena externa, use sólo la antena suministrada o una de repuesto aprobada por Motorola. Las antenas, las modificaciones o los accesorios no autorizados pueden dañar el dispositivo móvil e infringir las normas de regulación de su país.

NO toque la antena externa cuando el dispositivo móvil esté EN USO. El tocar la antena externa afecta la calidad de la llamada y puede hacer que el dispositivo móvil funcione a un nivel de potencia mayor que el necesario.

### Operación del producto

Cuando realice o reciba una llamada telefónica, sostenga el dispositivo móvil como si fuera un teléfono fijo.

Si lleva consigo el dispositivo móvil, colóquelo siempre en un broche, soporte, portatéfonos, estuche o arnés para el cuerpo provisto o aprobado por Motorola. Si usted no utiliza un accesorio provisto o aprobado por Motorola, o si cuelga su dispositivo móvil de una correa alrededor del cuello, mantenga el dispositivo y la antena a no menos de 2,54 centímetros (1 pulgada) de su cuerpo al transmitir señales.

Cuando use alguna de las funciones de datos del dispositivo móvil, con un cable para accesorios o sin él, coloque el dispositivo con su antena a no menos de 2,54 centímetros (1 pulgada) del cuerpo.

El uso de accesorios no provistos o aprobados por Motorola puede hacer que el dispositivo móvil exceda las reglamentaciones sobre la exposición a las señales de RF. Si desea obtener una lista de los accesorios provistos o aprobados por Motorola, visite nuestro sitio Web en: [www.motorola.com](http://www.motorola.com).

## Interferencia y compatibilidad de señales de RF

Casi todos los dispositivos electrónicos están sujetos a sufrir interferencias por señales de RF desde fuentes externas si están protegidos, diseñados y de algún otro modo configurados incorrectamente para la compatibilidad con señales de RF. En determinadas circunstancias, el dispositivo móvil podría producir interferencia con otros dispositivos.

## Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

Apague el dispositivo móvil en todos los lugares donde existan avisos consignados que señalen que debe hacerlo.

En un avión, apague el dispositivo móvil cada vez que se lo indique el personal. Si el dispositivo móvil ofrece un modo de avión o una función similar, consulte al personal acerca de su uso durante el vuelo.

## Dispositivos médicos implantables

Si tiene un dispositivo médico implantable, como un marcapasos o desfibrilador, consulte a su médico antes de utilizar este dispositivo móvil.

Las personas con dispositivos médicos implantables deben observar las siguientes precauciones:

- Mantener SIEMPRE el dispositivo móvil a más de 20,32 centímetros (8 pulgadas) del dispositivo médico implantable cuando el dispositivo esté ENCENDIDO.
- NO llevar el dispositivo móvil en el bolsillo de la camisa.
- Usar el oído del lado opuesto al del dispositivo médico implantable para minimizar la posibilidad de interferencia.
- APAGAR inmediatamente el dispositivo móvil si se tiene alguna razón para sospechar que se está produciendo interferencia.

Lea y siga las instrucciones del fabricante de su dispositivo médico implantable. Si tiene alguna pregunta acerca del uso de su dispositivo móvil con su dispositivo médico implantable, consulte a su profesional de la salud.

## Precauciones al conducir

Revise las leyes y las regulaciones sobre el uso de dispositivos móviles en la zona en que conduce. Obedézcalas siempre.

Cuando use su dispositivo móvil mientras conduce:

- Preste completa atención a la conducción del vehículo y al camino. El uso de un dispositivo móvil puede ocasionar distracciones. Interrumpa su uso si no puede concentrarse en la conducción.
- Si el dispositivo cuenta con la función de manos libres, utilícela.
- Salga del camino y estacione el vehículo antes de realizar o de contestar una llamada si las condiciones de conducción lo requieren.
- No coloque un dispositivo móvil en la zona donde se infla una bolsa de aire.

Podrá encontrar las prácticas para una conducción responsable en la sección “Prácticas inteligentes al conducir” que se incluye en la guía del usuario y/o en el sitio Web de Motorola:

[www.motorola.com/callsmart](http://www.motorola.com/callsmart).

**Nota:** el uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

## Advertencias operacionales

Obedezca todas las señalizaciones al usar dispositivos móviles en zonas públicas.








### Atmósferas potencialmente explosivas

Con frecuencia, aunque no siempre, las zonas con atmósferas potencialmente explosivas están señalizadas y pueden incluir lugares de abastecimiento de combustible tales como la cubierta inferior de los barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o de productos químicos y zonas donde el aire contiene productos químicos o partículas, tales como grano en polvo, polvo o polvos de metal.

Cuando esté en una de estas zonas, apague el dispositivo móvil y no retire, instale ni cargue las baterías. En estas zonas se pueden producir chispas que pueden causar explosiones o incendios.

## Tecla de símbolo

La batería, el cargador o el dispositivo móvil pueden incluir los símbolos que se definen a continuación:

Símbolo	Definición
	Importante información de seguridad a continuación.
	No deseche la batería ni el dispositivo móvil en el fuego.
	Es posible que la batería o el dispositivo móvil deban reciclarse de acuerdo con las leyes locales. Comuníquese con las autoridades de regulación locales para obtener más información.
	No arroje la batería ni el dispositivo móvil a la basura.
	El dispositivo móvil cuenta con una batería de litio-ión interna.
	No permita que la batería, cargador o dispositivo móvil se humedezcan.
	Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

## Baterías y cargadores

**Precaución: el tratamiento o uso inadecuado de las baterías puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro. Para obtener más información, consulte la sección "Uso y seguridad de las baterías" en esta guía del usuario.**

## Peligros de asfixia

El dispositivo móvil o sus accesorios pueden incluir partes extraíbles que pueden representar peligros de asfixia en niños pequeños. Mantenga el dispositivo móvil y sus accesorios alejados de los niños pequeños.

## Partes de vidrio

Algunas partes de su dispositivo móvil pueden ser de vidrio. Este vidrio se puede quebrar si el producto se deja caer en una superficie dura o si recibe un impacto considerable. Si el vidrio se quiebra, no lo toque ni intente quitarlo. Deje de usar el dispositivo móvil hasta que el vidrio sea reemplazado por un centro de servicio calificado.

## Ataques o pérdida de conocimiento

Es posible que algunas personas sean susceptibles a sufrir ataques o pérdida de conocimiento cuando se exponen a luces destellantes, como por ejemplo al usar juegos de video. Esto

puede producirse incluso si la persona nunca ha sufrido este tipo de ataques.

En caso de que haya experimentado ataques o pérdida de conocimiento, o si tiene antecedentes familiares de dichos problemas, consulte a su médico antes de usar juegos de video o de activar la función de luces destellantes (si está disponible) del dispositivo móvil.

Deje de usar el dispositivo y consulte a un médico si aparece alguno de los siguientes síntomas: convulsiones, movimiento ocular o muscular nervioso, pérdida de la conciencia, movimientos involuntarios o desorientación. Siempre es aconsejable mantener la pantalla alejada de los ojos, dejar las luces encendidas en la habitación, tomar un descanso de 15 minutos a cada hora y dejar de usar el dispositivo si se está muy cansado.

Si continúa sufriendo molestias durante o después del uso, deje de usar el dispositivo y consulte a un médico.

## Precaución sobre el uso con volumen alto



Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

## Movimiento repetitivo

Cuando realiza acciones repetitivas, como oprimir teclas o ingresar caracteres con los dedos, puede sufrir molestias ocasionales en manos, brazos, hombros, cuello o en otras partes del cuerpo.

# Aviso de Industry Canada para los usuarios

---

Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:

- (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquella que pudiera causar un funcionamiento no deseado del mismo según. Consulte RSS-GEN 7.1.5.

# Aviso de la FCC para los usuarios

---

**La siguiente afirmación se aplica a todos los productos que cuentan con la aprobación de la FCC. Los productos correspondientes llevan el logotipo de la FCC y/o una ID de la FCC con el formato FCC-ID:xxxxxx en la etiqueta del producto.**

Motorola no aprueba ningún cambio ni modificación del dispositivo realizados por el usuario. Cualquier cambio o modificación puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Consulte CFR 47 Sec. 15.21.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas de la FCC.

Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:

(1) este dispositivo no puede provocar interferencia dañina y  
(2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pudiera provocar un funcionamiento no deseado. Consulte CFR 47 Sec. 15.19(3).

Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, en aplicación de lo dispuesto en la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurra interferencia en una instalación en

particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que se puede descubrir encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo uno o más de los procedimientos indicados a continuación:

- Reoriente o ubique en otra parte la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente o un circuito distinto al cual está conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico experimentado de radio o TV para recibir ayuda.

# Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

## ¿Qué cubre esta garantía?

Sujeta a las exclusiones contenidas más abajo, Motorola, Inc. garantiza contra defectos de materiales y mano de obra en condiciones de uso normal, por el o los períodos indicados a continuación, sus teléfonos, buscapersonas, dispositivos de mensajería y radios de dos vías para consumidores y profesionales (sin incluir radios comerciales, gubernamentales o industriales) que funcionan a través del Servicio de radio familiar o del Servicio general de radio móvil, accesorios certificados o de marca Motorola vendidos para usarse con estos productos ("Accesorios") y software Motorola contenido en CDROM u otros medios tangibles y vendidos para usarse con estos productos ("Software"). Esta garantía limitada es un recurso exclusivo del consumidor y se aplica de la manera siguiente a los nuevos productos, accesorios y software Motorola que hayan comprado los consumidores en Estados Unidos o Canadá y que estén acompañados por esta garantía escrita:

## Productos y accesorios

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Los <b>Productos y accesorios</b> antes definidos, salvo que se disponga lo contrario a continuación.	<b>Un (1) año</b> a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto, a menos que se disponga lo contrario a continuación.
<b>Accesorios y estuches decorativos.</b> Cubiertas decorativas, cubiertas PhoneWrap™ y estuches.	<b>Garantía de por vida limitada</b> para el primer comprador consumidor del producto.
<b>Audífonos monoauriculares</b> Audífonos y auriculares que transmiten sonido monofónico a través de una conexión alámbrica.	<b>Garantía de por vida limitada</b> para el primer comprador consumidor del producto.

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
<b>Accesorios para radios de dos vías para consumidores y profesionales.</b>	<b>Noventa (90) días</b> a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto.
<b>Productos y accesorios que se reparan o reemplazan.</b>	<b>Lo que queda de la garantía original o noventa (90) días</b> a partir de la fecha de devolución al consumidor, lo que sea mayor.

## Exclusiones

**Uso y desgaste normal.** Se excluye de la cobertura el mantenimiento, reparación y reemplazo periódicos de piezas debido al uso y desgaste normal.

**Baterías.** Esta garantía limitada sólo cubre las baterías cuya capacidad cargada completa quede bajo el 80% de su capacidad nominal y las baterías que presenten filtraciones.

**Uso indebido y maltrato.** Se excluyen de la cobertura los defectos o daños provocados por: (a) el manejo inadecuado, almacenamiento, uso indebido o maltrato, accidente o descuido, como daños físicos (hendiduras, rayones, etc.) en la superficie del producto resultantes del uso indebido; (b) contacto con líquido, agua, lluvia, humedad extrema o transpiración excesiva, arena, polvo o similares, calor extremo o alimentos; (c) uso de los

productos o accesorios para propósitos comerciales o sometimiento del producto o accesorio a uso o condiciones anormales; u (d) otras acciones que no son responsabilidad de Motorola.

## Uso de productos y accesorios que no sean Motorola.

Se excluyen de la cobertura los defectos que resulten del uso de productos, accesorios, software u otros equipos periféricos que no tengan marca ni certificación Motorola.

**Servicio o modificación sin autorización.** Se excluyen de la cobertura los defectos o daños que resulten del servicio, prueba, ajuste, instalación, mantenimiento, alteración o modificación de cualquier tipo realizados por personas ajenas a Motorola o sus centros de servicio autorizados.

**Productos alterados.** Se excluyen de la cobertura los productos o accesorios (a) cuyos números de serie o etiquetas de fechas hayan sido retirados, alterados o borrados; (b) con sellos rotos o que muestren indicios de manipulación; (c) con números de serie de tarjeta que no coincidan; o (d) cubiertas o piezas que no sean Motorola o no cumplan sus normativas.

**Servicios de comunicación.** Se excluyen de la cobertura los defectos, daños o mal funcionamiento de los productos, accesorios o software debido a cualquier servicio o señal de comunicación al cual se pueda suscribir o usar con los productos, accesorios o software.

## Software

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
<b>Software.</b> Se aplica sólo a los defectos físicos en los medios que soportan la copia del software (por ejemplo, CD-ROM, o disquete).	<b>Noventa (90) días</b> a partir de la fecha de compra.

### Exclusiones

**Software soportado por medios físicos.** No se garantiza que el software cumpla con sus requisitos ni funcione en combinación con cualquier otro hardware o aplicaciones de software proporcionados por terceros, que el funcionamiento de los productos de software no tenga interrupciones ni errores ni que se corregirán todos los defectos de los productos de software.

**Software NO soportado por medios físicos.** El software no soportado por medios físicos (por ejemplo, el software descargado de Internet) se proporciona "tal como está" y no tiene garantía.

## ¿Quién está cubierto?

Esta garantía se extiende sólo al primer comprador consumidor y no es transferible.

## ¿Qué hará Motorola?

Motorola, a su elección, reparará, reemplazará o reembolsará sin cargos el precio de compra de cualquier producto, accesorio o software que no cumpla con esta garantía. Podremos utilizar productos, accesorios o piezas reacondicionados/renovados/usados o nuevos que sean funcionalmente equivalentes. No se reinstalará ninguno de los datos, software ni aplicaciones que se hayan agregado al producto, accesorio o software, incluido, pero no limitado a contactos personales, juegos y tonos de timbre. Para evitar la pérdida de estos datos, software y aplicaciones, cree una copia de seguridad antes de solicitar servicio.

## Cómo obtener servicio de garantía u otra información

<b>Estados Unidos</b>	<b>Teléfonos</b> 1-800-331-6456 <b>Buscapersonas</b> 1-800-548-9954 <b>Radios de dos vías y dispositivos de mensajería</b> 1-800-353-2729
-----------------------	--

<b>Canadá</b>	<b>Todos los productos</b> 1-800-461-4575
<b>TTY</b>	1-888-390-6456
Para <b>accesorios y software</b> , llame al número de teléfono antes señalado, correspondiente al producto con el cual se usan.	

Recibirá instrucciones sobre cómo enviar los productos, accesorios o software, por su cuenta y cargo, al Centro de reparaciones autorizado de Motorola. Para obtener servicio, debe incluir: (a) una copia de su recibo, contrato de venta u otra prueba de compra equivalente; (b) una descripción escrita del problema; (c) el nombre de su proveedor de servicio, si corresponde; (d) el nombre y ubicación del servicio de instalación (si corresponde) y lo que es más importante; (e) su dirección y número telefónico.

## ¿Qué otras limitaciones existen?

TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE DEBERÁ LIMITAR A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA, DE LO CONTRARIO, LA REPARACIÓN, REEMPLAZO O REEMBOLSO DISPUESTOS EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA EXPRESA LIMITADA SERÁ EL RECURSO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR, SEGÚN SE DISPONE EN LUGAR DE TODA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. EN

NINGÚN CASO MOTOROLA TENDRÁ RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL O EXTRA CONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

**Algunos estados y jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de daños imprevistos o resultantes ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores probablemente no correspondan a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también podría tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una jurisdicción a otra.**

Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola ciertos derechos exclusivos sobre el software Motorola protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a reproducir y distribuir copias del software Motorola. El software Motorola sólo se podrá copiar, usar y redistribuir para los productos asociados a dicho software Motorola. No se permite ningún otro uso, incluidos sin limitaciones, el desmontaje de dicho software Motorola o el ejercicio de los derechos exclusivos reservados para Motorola.

# Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

---

Se ha medido la compatibilidad de algunos teléfonos Motorola con prótesis auditivas. Si la caja de su modelo tiene impresa la frase "Con clasificación para prótesis auditivas", se aplica la siguiente explicación.

Cuando algunos teléfonos móviles se utilizan cerca de audífonos (prótesis auditivas e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido, silbido o chirrido. Algunos audífonos son más inmunes que otros a esta interferencia y los distintos teléfonos también generan diferentes cantidades de interferencia.

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfonos móviles, para ayudar a los usuarios de audífonos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No todos los teléfonos tienen clasificación. Los teléfonos clasificados, tienen la clasificación impresa en la caja o una etiqueta en ésta.

Las clasificaciones no están garantizadas. Los resultados variarán dependiendo del audífono y de la pérdida de audición del usuario. Si su audífono es vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda utilizar con éxito un teléfono clasificado. La mejor forma de evaluar el teléfono según sus necesidades personales es probarlo con el audífono.

**Clasificaciones M:** los teléfonos que tienen la clasificación M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia con audífonos que otros teléfonos no clasificados. M4 es la mejor o más alta clasificación de las dos.

**Clasificaciones T:** los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono ("bobina T" o "bobina telefónica") que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

Es posible que también se mida la capacidad de los audífonos en cuanto a su inmunidad frente a este tipo de interferencia. Para obtener información respecto a su audífono, consulte con el fabricante o con el médico especialista. Mientras más inmune sea la prótesis auditiva, menos probable es que experimente ruido de interferencia con teléfonos móviles.

# Información de la Organización Mundial de la Salud

---

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de

las llamadas o usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular alejado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información: <http://www.who.int/peh-emf>

## Registro del producto

---

Registro del producto en línea:

[http://direct.motorola.com/Hellomoto/nss/register\\_my\\_product.asp](http://direct.motorola.com/Hellomoto/nss/register_my_product.asp)

El registro del producto es un paso importante para disfrutar su nuevo producto Motorola. Registrarse nos ayuda a facilitar el servicio de garantía y nos permite ponernos en contacto con usted, en caso que su producto requiera una actualización u otro tipo de servicio. El registro es solamente para residentes en los Estados Unidos y no se requiere para efectos de la cobertura de la garantía.

Conserve en sus registros, el recibo de compra original con la fecha indicada en el mismo. Para obtener el servicio de garantía de su producto de comunicaciones personales Motorola, debe

entregarnos una copia de su recibo de compra con la fecha para confirmar el estado de la garantía.

Gracias por elegir un producto Motorola.

# Garantías de la ley de exportaciones

---

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos.

Para obtener más información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

## Reciclaje como medida para el cuidado del medioambiente

---



Este símbolo en un producto Motorola significa que el producto no debe desecharse con la basura doméstica.

### Eliminación del dispositivo móvil y los accesorios

No deseche dispositivos móviles ni accesorios eléctricos, tales como cargadores, audífonos o baterías, con la basura doméstica. Estos productos se deben eliminar de acuerdo con los planes nacionales de recolección y reciclaje que lleva a cabo la autoridad local o regional. Como alternativa, puede devolver los dispositivos móviles y los accesorios eléctricos no deseados a cualquier Centro de servicio autorizado de Motorola de su región. Podrá encontrar

los detalles sobre los planes nacionales de reciclaje aprobados por Motorola y más información acerca de las actividades de reciclaje de la empresa en: [www.motorola.com/recycling](http://www.motorola.com/recycling)

### Eliminación del embalaje del dispositivo móvil y guía del usuario

El embalaje del producto y las guías del usuario sólo se deben eliminar de acuerdo con los requisitos nacionales de recolección y reciclaje. Comuníquese con las autoridades regionales para obtener más detalles.

# Etiqueta de perclorato para California

---

Algunos teléfonos móviles utilizan una batería de reserva interna permanente en la placa de circuito impreso, que puede contener cantidades muy pequeñas de perclorato. En esos casos, las leyes de California exigen la siguiente etiqueta:

“Material con perclorato - Se puede necesitar manejo especial.  
Visite [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate).”

No existe necesidad de que los consumidores realicen un manejo especial.

# Privacidad y seguridad de datos

---

Motorola entiende que la privacidad y seguridad de datos es importante para todos. Dado que algunas funciones de su dispositivo móvil pueden afectar su privacidad o la seguridad de sus datos, siga estas recomendaciones para optimizar la protección de su información:

- **Controle el acceso:** mantenga consigo el dispositivo móvil y no lo deje en lugares en los que otras personas puedan tener acceso no controlado a él. Bloquee el teclado de su dispositivo si tiene disponible dicha función.
- **Mantenga actualizado el software:** si Motorola o un proveedor de software/aplicaciones lanza parches o arreglo de software para su dispositivo móvil que actualiza la seguridad del dispositivo, instálelo tan pronto como le sea posible.
- **Borre antes de reciclar:** elimine la información o los datos personales de su dispositivo móvil antes de eliminarlo o entregarlo para su reciclaje. Si desea obtener instrucciones paso a paso sobre cómo eliminar toda la información personal de su dispositivo, consulte la sección "borrado general" o "borrar datos" en esta guía del usuario.

**Nota:** para obtener más información acerca del respaldo de los datos de su dispositivo móvil antes de borrarlos,

visite [www.motorola.com](http://www.motorola.com) y luego navegue a la sección "descargas" de la página Web para el consumidor para "Motorola Backup" o "Motorola Phone Tools".

- **Conozca el AGPS:** con el fin de cumplir con los requisitos de ubicación de llamada de emergencia de la FCC, algunos dispositivos móviles Motorola incorporan la tecnología *Sistema de posicionamiento global asistido* tecnología (AGPS). La tecnología AGPS también se puede usar con ciertas aplicaciones que no son de emergencia para hacer un seguimiento y monitorear la ubicación de un usuario, por ejemplo, para proporcionar instrucciones de conducción. Los usuarios que prefieran no permitir dicho seguimiento y monitoreo deben evitar usar estas aplicaciones.

Si tiene alguna otra pregunta acerca de cómo el uso de su dispositivo móvil puede afectar su privacidad o la seguridad de los datos, comuníquese con Motorola a [privacy@motorola.com](mailto:privacy@motorola.com) o con su proveedor de servicio.

# Prácticas inteligentes durante la conducción

## Drive Safe, Call Smart<sup>SM</sup>

**Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos celulares y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. El uso de estos dispositivos puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Visite [www.motorola.com/callsmart](http://www.motorola.com/callsmart) para obtener más información.**

Su teléfono celular le permite comunicarse por voz y datos desde casi cualquier lugar, en cualquier momento y dondequiera que exista servicio celular y las condiciones de seguridad lo permitan. Recuerde que cuando conduce, esta es su principal responsabilidad. Si decide usar el teléfono celular mientras conduce, tenga presente los siguientes consejos:

- **Conozca su teléfono celular Motorola y sus funciones, como marcado rápido y remarcado.** Si cuenta con ellas, estas funciones le permiten hacer llamadas sin desviar la atención del camino.
- **Si tiene un dispositivo de manos libres, úselo.** Cuando sea posible, haga que el uso de su teléfono celular sea más conveniente, con uno de los muchos accesorios manos libres Motorola Original disponibles actualmente en el mercado.



- **Ponga el teléfono al alcance.** Debe poder acceder al teléfono celular sin quitar la vista del camino. Si recibe una llamada entrante en un momento inoportuno, de ser posible, deje que su correo de voz la conteste por usted.
- **Dígale a la persona con la que está hablando que usted está conduciendo, si es necesario, suspenda la llamada cuando haya mucho tráfico o cuando existan condiciones climáticas peligrosas.** La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo e, incluso, el tráfico intenso puede ser peligroso.
- **No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce.** Apuntar una lista de "cosas por hacer" o revisar la agenda desvía la atención de su principal responsabilidad: conducir en forma segura.
- **Marque en forma sensata y evalúe el tráfico; de ser posible, haga las llamadas cuando el automóvil no está en movimiento o antes de entrar al tráfico.** Si debe hacer una llamada mientras conduce, marque sólo algunos números, mire el camino y los espejos continúe.
- **No participe en conversaciones estresantes o emocionales que lo puedan distraer.** Infórmele a la persona que usted está conduciendo mientras habla y

suspenda cualquier conversación que pueda desviar su atención del camino.

- **Utilice el teléfono celular para solicitar ayuda.** Marque el 9-1-1 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tránsito o emergencias médicas.\*
- **Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otros en casos de emergencia.** Si presencia un accidente automovilístico, delito en curso u otra emergencia grave, donde la vida de las personas esté en peligro, llame al 9-1-1 o a otro número de emergencia local, tal como esperaría que otros hicieran por usted.\*
- **Llame a la asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia cuando sea necesario.** Si ve un vehículo averiado que no corre peligros serios, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor donde nadie resultó herido, o un vehículo que fue robado, llame a asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia.\*

---

\* Dondequiera que exista servicio de telefonía celular.

# índice

---

## A

- accesorio opcional 12
- accesorios 12, 119
- agregar un número 102
- ahorrar batería 13
- alerta
  - desactivar 30
  - programar 30
  - sonidos 42
- alerta de roaming 121
- altavoz 119
- altavoz del manos libres 3, 31
- apuntes 124
- asociación. Consulte conexión
  - Bluetooth
- atajos 19
- audífono 119

## B

- barra push 2, 3
- batería
  - ahorrar 13
  - duración, prolongación 71
- battery 16
- bloquear
  - código 33
  - deslizador 17
  - teléfono 34
- borrar mensajes 68
- brillo 47

## C

- cables 77
- cables USB 77
- calculadora 124

- calendario 122
- cámara 3, 98
  - programación 100
- chat 66
- códigos 33, 34
- compatibilidad de prótesis
  - auditivas 143
- conexión Bluetooth
  - descripción 69
  - luz indicadora 2
- consejos de seguridad 148
- consejos y trucos 19
- contactos
  - asignar imagen 105
  - asignar tono de timbre 105
  - borrar ingreso 104
  - crear ingreso 103

crear un grupo 107, 108  
descargar tono de timbre 106  
modificar un ingreso 103  
programar número de marcado  
rápido 104  
programar número  
predeterminado 104  
ver ingreso 103  
contestar una llamada 18  
correo de voz 59  
cronómetros 118, 119  
cronómetros de llamadas 118

## **D**

desactivar el despertador 123  
desactivar sonidos 115  
desbloquear  
código 34  
deslizador 17  
teléfono 34  
despertador 122

directorío telefónico 102, 103

## **E**

email 65  
encender/apagar 16  
enlace. Consulte conexión  
Bluetooth  
equipo para automóvil 119  
estilo de timbre, programación 30  
etiqueta de perclorato 146

## **F**

finalizar una llamada 17, 18  
fondo de pantalla 46  
fotografía 126  
función opcional 12

## **G**

garantía 139  
grabar un videoclip 95

## **I**

iconos 21  
idiomas 115  
IM móvil 65  
imagen 126  
indicadores 21  
indicadores de mensaje  
iconos 21  
información de la OMS 144  
información de seguridad 132  
ingresar texto 25

## **L**

lente, limpieza 98  
listas de reproducción 92  
llamada  
alertas de llamada perdida 120  
contestar 18  
cronómetros 118  
fin 17, 18

- perdidas 54
- realizar 17
- sonidos 42
- llamadas hechas 53
- llamadas no contestadas 54
- llamadas perdidas 54
- llamadas recientes 53
- luz de fondo 47
- luz indicadora de carga de la  
batería 2

## M

- marcar un número telefónico 17
- megapíxeles 98
- mensaje 64
  - borrador 67
  - borrar 68
  - chat 66
  - email 65
  - enviado 66
  - IM móvil 65

- leído 67
- recibido 67
- mensaje en borrador 67
- mensaje enviado 66
- mensaje multimedia 60
- menú 4
  - iconos 116
- modo de ingreso de símbolo 29
- modo de ingreso de texto iTAP 28
- modo de ingreso de texto tap 27
- modo de ingreso numérico 29
- mostrar temas 46
- música
  - descarga 78
  - lista de reproducción 92

## N

- número de emergencia 56

## O

- opciones

- cámara 100
- video 97

## P

- pantalla 4, 21
- pantalla principal 4, 21
- personalizar 108
- programación de red 120
- programar despertador 123
- pronunciar en voz alta dígitos del  
teclado 44
- puerto mini USB 3

## R

- realizar una llamada 17
- recibido
  - llamadas 53
  - mensaje 67
- registros, voz 94
- regulaciones de exportación 145
- reiniciar cronómetro 119

reloj 115  
    alarma 122  
    alarma, desactivar 123  
    alarma, programar 123  
    mundial 124  
reloj mundial 124  
remarcar 52

## S

sonidos  
    desactivar 115  
    programación 30, 41  
sonidos de evento 42

## T

tarjeta SIM 12  
tecla borrar/atrás 2  
tecla browser 2  
tecla central 2  
tecla de cámara 3  
tecla de encendido 2, 16

tecla de navegación 2  
tecla enviar 2, 17, 18  
tecla fin 2, 17, 18  
tecla inteligente 3  
teclado 114  
teclas de la pantalla principal 117  
teclas de volumen 3  
teclas programables 2, 21  
teléfono con habla 44  
texto  
    ingreso 25  
    mensaje 64  
titular 116  
tomar notas 124  
tonos de servicio 121  
tonos DTMF 102  
transferir música desde una  
    computadora 80

## V

V CAST

música 78  
vida útil de la batería, prolongación  
    13  
videgrabadora 95, 97  
videos  
    clips 95, 127  
    programación 97  
volumen 30, 114  
volumen de datos 118  
volumen de timbres 30  
volumen del auricular 30  
volumen principal 41  
voz  
    privada 125  
    reconocimiento 108  
    registros 94  
tecla comando 3

